



**LED IST LEDVANCE**

Professionelle LED-Lampen  
tragen nun unseren Namen

DAS GESAMTE LED-LAMPENPORTFOLIO AUF EINEN BLICK

# LED-LAMPEN VON LEDVANCE

2023/2024



# LEDVANCE: ADVANCING LIGHT

## SCHLECHTES LICHT, SCHLECHTE AUSSICHTEN? ZEIGEN SIE WEITBLICK UND SETZEN SIE AUF LEDVANCE.

Mit über 100 Jahren Erfahrung in der Allgemeinbeleuchtung verbindet LEDVANCE die traditionelle Beleuchtungstechnik mit zukunftsweisenden Lichtinnovationen für nahezu jede Anwendung. Neben diesem einzigartigen Know-how bauen wir besonders auf langjährige Kundenbeziehungen und ein starkes, weltweites Vertriebsnetz.

Als Experten für Technologietrends gehen wir voran, wenn es darum geht, die sich rasch wandelnden Anforderungen an hochwertiges und langlebiges Licht zu erfüllen. Und als starker lokaler Partner stehen wir Ihnen in über 140 Ländern immer verlässlich zur Seite.

Ob Leuchten, Lampen, LED Strip System oder modernste Lichtmanagement-Lösungen: Unsere Teams aus Spezialisten gehen gezielt auf die spezifischen Bedürfnisse unserer Kunden ein. So tragen wir mit benutzerfreundlichen, intelligenten, den EU-Verordnungen entsprechenden Lichtlösungen und technischen Innovationen entscheidend dazu bei, Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern.

Getreu unserem Motto "Advancing Light" bieten wir Ihnen EU-konforme und damit zukunftssichere LED-Alternativen für nahezu jede Situation. Ausserdem machen wir Ihnen den Umstieg auf LED-Beleuchtung ganz einfach, zum Beispiel indem wir unsere professionellen Lampen künftig EU-weit unter unserem eigenen Namen anbieten. So müssen Sie und Ihre Kunden sich nur eines merken: Steht LEDVANCE auf der Verpackung, wissen Sie, dass die Lampe effizient ist, zukunftssicher und von hoher Qualität.

Aber das Wichtigste ist, dass unser Portfolio, unsere Verkaufsunterstützung und unser Service Ihnen einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil im Kampf gegen schlechtes Licht verschaffen - heute und morgen.

LED IST LEDVANCE. Sie können auf uns zählen.



# INHALT

BRAND TRANSITION	04
<hr/>	
LAMPENVERBOT 2023	06
<hr/>	
PRODUKTHIGHLIGHTS	08
<hr/>	
DAMP PROOF HOUSING	12
<hr/>	
LED TUBE T8	14
LED TUBE T5	31
LED TUBE EXTERNAL DALI SYSTEM	34
LED TUBE T9	37
LED HID	38
DULUX LED	43
LED-LAMPEN MIT KLASSISCHEN FORMEN	52
LED VINTAGE 1906/DECO	69
LED-REFLEKTORLAMPEN	82
LED-SPEZIALLAMPEN	98
LED-LAMPEN MIT ZUSATZFUNKTIONEN	113
<hr/>	
EINLEUCHTENDE ZEICHEN UND SYMBOLE	119
<hr/>	
DAS KOMPLETTE LEDVANCE-SORTIMENT	120
<hr/>	
PRODUKTE UND SERVICES	121





# LED IST LEDVANCE

## PROFESSIONELLE LED-LAMPEN TRAGEN NUN UNSEREN NAMEN

Der kontinuierliche Wandel des Lichtmarktes erfordert von uns allen entschiedenes, effizientes und nachhaltiges Handeln. Aus diesem Grunde machen wir Ihnen den Wechsel zu innovativer LED-Technologie so einfach wie nie. Denn dadurch, dass wir unser professionelles Lampensortiment ab sofort EU-weit unter eigenem Namen anbieten, brauchen Sie sich zukünftig nur noch eines zu merken: Wo LEDVANCE draufsteht, stecken Qualität, Effizienz und Zukunftssicherheit drin. So einfach ist das!

### 100 JAHRE ERFAHRUNG, 7 JAHRE LEDVANCE.

Hervorgegangen aus der Allgemeinbeleuchtungssparte von OSRAM hat sich LEDVANCE in nur 7 Jahren als führende Lichtmarke für zukunftsweisende LED-Lösungen etabliert. Ob LED-Lampen, -Leuchten oder -Strips, ob Lichtmanagementsysteme oder Human Centric Lighting: Mit über 100 Jahren Licht-Erfahrung ist LEDVANCE in jeder Hinsicht Ihr zuverlässiger Partner – heute und morgen.

## NEUER NAME, ALTE FAVORITEN

Der Name ist neu - und die EAN auch. Aber weil wir die neuen LEDVANCE LED-Lampen mit dem bekannten Vorgänger in unserem Online-Produktkatalog verknüpft haben, sind Ihre "alten Favoriten" auch in der Übergangsphase ganz einfach zu finden. Und wenn Sie sich das neue, übersichtliche Verpackungslayout anschauen, werden Sie schnell feststellen, dass viele unserer professionellen LED-Lampen durch den Markenwechsel noch leistungsfähiger geworden sind. Lampen wie die VINTAGE EDITION 1906 oder die LEDinestra-Serie, die wir weiterhin unter der bekannten und bewährten Marke OSRAM im Wohnbereich führen, werden natürlich auch weiterhin alle Ihre Erwartungen an Qualität, Leistung und Effizienz erfüllen.

## DER UMSTIEG AUF LED: SO EINFACH WIE MÖGLICH

Mit dem EU-weiten Produktionsverbot ineffizienter und schadstoffhaltiger Leuchtmittel ist auch das Ende der Leuchtstofflampe gekommen. Den Umstieg auf EU-konforme LED-Technik will LEDVANCE so einfach und übersichtlich wie möglich gestalten. Deshalb bieten wir Ihnen praxisnahe Wechsellösungen für nahezu jede Situation – und deshalb trägt unser professionelles Lampensortiment ab sofort den Namen LEDVANCE.

Aber damit nicht genug: Auch die Einteilung der Lampen in die Produktklassen SUPERIOR, PERFORMANCE und VALUE, die Sie bereits von unseren Leuchten kennen, sowie eine klare Nomenklatur mit allen wichtigen Produktinformationen lassen Sie schnell und sicher zur richtigen Lampe greifen.



Attraktiv und informativ – so finden Sie unsere neuen Verpackungen zukünftig im Regal. An der braunen Recyclingverpackung erkennbar: unsere supereffizienten Lampen.

## Das verstehen wir unter „Advancing Light“.



### LED TUBE T8 EM UO S 1500 mm 22.1W 840

Beispiel für die neue Lampen-Nomenklatur

#### SUPERIOR CLASS

Hinweis auf Produktklasse analog Leuchtenportfolio (P = Performance Class, V = Value Class)

## NACHHALTIGE PARTNERSCHAFT

Zukunftssicherheit ist heute untrennbar verbunden mit Nachhaltigkeit. LEDVANCE ist Ihr kompetenter Lichtpartner - und unterstützt Sie nicht nur mit wegweisender Effizienz, sondern zum Beispiel auch mit Produkten aus recycelten Materialien oder mit gesockelten Leuchten, die den Trend in Richtung austauschbaren Komponenten und einer Kreislaufwirtschaft vorantreiben. Den Erfolg unseres Nachhaltigkeitsengagements belegt die Silbermedaille von EcoVadis, einem der weltweit renommiertesten Anbieter von Nachhaltigkeitsbewertungen. Erfahren Sie mehr über unsere Green Agenda unter:

[ledvance.ch/nachhaltigkeit](https://ledvance.ch/nachhaltigkeit)



Das anspruchsvolle EcoVadis-Rating umfasst 21 Nachhaltigkeitskriterien in diesen vier Bereichen:

- Umwelt
- Arbeit und Menschenrechte
- Ethische Grundsätze
- Nachhaltige Beschaffung



# DIE BESTE ZEIT FÜR DEN WECHSEL IST JETZT!

## EU-KONFORME LED-LÖSUNGEN VON LEDVANCE



### DIE SITUATION

MEHR EFFIZIENZ FÜR UNSER KLIMA

Als Massnahme gegen den Klimawandel will die EU den CO<sub>2</sub>-Ausstoss im Gebäudebereich bis 2030 um 30 % senken. Zudem schränkt die RoHS-Richtlinie der EU die Ausnahmen für Quecksilber in Leuchtmitteln weiter ein. Die Folge: Ineffiziente und quecksilberhaltige Leuchtmittel dürfen im Laufe des Jahres 2023 schrittweise nicht mehr in Verkehr gebracht werden.



### DIE HERAUSFORDERUNG

UMSTIEG AUF LED

LED-Technologie ist effizient, vielseitig und zukunftssicher. Doch funktioniert vor allem der Umstieg von veralteten T5-/T8-Leuchtstoffröhren und CFLni-Kompaktleuchtstofflampen auf innovative LED-Alternativen in bestehenden Beleuchtungsanlagen nicht immer im einfachen 1:1-Austausch – zu unterschiedlich sind die Gegebenheiten vor Ort.

### AUF WIEDERSEHEN LEUCHTSTOFFLAMPE. HALLO LED.

Das Leuchtstofflampenverbot 2023 rückt näher. Gehen Sie auf Nummer sicher und steigen Sie jetzt auf EU-konforme sowie energie- und kosteneffiziente LED-Lösungen von LEDVANCE um.

RINGFÖRMIGE LEUCHTSTOFFLAMPEN T5/T9\*

KOMPAKTLEUCHTSTOFFLAMPEN mit Stecksockel (CFLni-2pin/4pin)

LINEARE LEUCHTSTOFFLAMPEN T5 und T8

HALOGEN-PINS G4, GY6.35, G9

Betroffene Produkte



2023



LEDVANCE LED-Ersatzprodukte



\*T9 Phase-Out durch LEDVANCE



## DIE LÖSUNG LAMPENAUSTAUSCH ODER NEUE LEUCHE

Mit LEDVANCE haben Sie einen Lichtpartner an Ihrer Seite, der Ihnen für Ihre Situation vor Ort eine überzeugende Alternative bietet und Sie individuell bei der Lösungsfindung unterstützt: vom 1:1-Austausch über Umverdrahtung und Upgrade bis hin zur Neuinstallation.

Das gibt Ihnen die Gewissheit, immer die richtige Antwort auf Lampenverbote, Klimawandel und Energieknappheit zu haben – und gleichzeitig erfolgreich am Markt zu agieren.



Eine detaillierte Übersicht zum Leuchtstofflampenverbot 2023 finden Sie unter:  
[ledvance.ch/lampenverbot2023](http://ledvance.ch/lampenverbot2023)

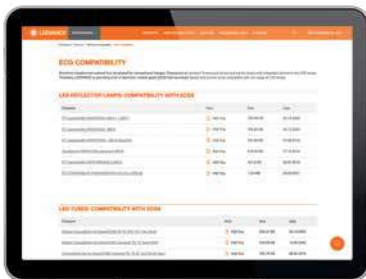


## KOMPATIBILITÄT RÖHRE/VORSCHALTGERÄT SO FINDEN SIE DIE MIT DEM VORSCHALTGERÄT KOMPATIBLE RÖHRE

### ÜBERPRÜFEN SIE DIE KOMPATIBILITÄT DER LED-RÖHRE MIT IHREM EVG

#### Überprüfung am PC:

[www.ledvance.ch/kompatibilitaet](http://www.ledvance.ch/kompatibilitaet)



**Schritt 1:** Marke, Name und Referenznummer des EVG notieren.

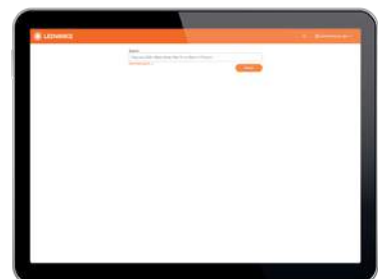
**Schritt 2:** Das Vorschaltgerät in der Liste suchen.

**Schritt 3:** Eine kompatible LED-Röhre aus der Liste auswählen.

**Ergebnis:** Entsprechende LEDTUBE verfügbar: Austausch. ✓

#### Online in der App prüfen:

[www.ledvance.ch/tubefinder](http://www.ledvance.ch/tubefinder)



**Schritt 1:** Marke, Name und Referenznummer des EVG im Suchfeld der App eingeben.

**Schritt 2:** Die kompatiblen LED-Röhren werden angezeigt und können ausgewählt werden.

**Ergebnis:** Keine entsprechende LEDTUBE: Umverdrahtung oder neues EVG erforderlich. ✗

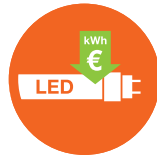
**KONVENTIONELLE VORSCHALTGERÄTE SIND IMMER MIT LEDTUBE EM UND UNIVERSAL-RÖHREN KOMPATIBEL.**

# LED-RÖHREN UND DULUX EINE KLASSE FÜR SICH, UNABHÄNGIG VON DER FORM

Ob in der Industrie, in Büros, Lagerhallen oder jeden anderen Anwendung, LEDVANCE LED-Röhren und DULUX LED-Lampen machen es Ihnen besonders leicht von Leuchtstofflampen, die vom Verbot 2023 betroffen sind, auf zukunftssichere LED-Technologie umzustellen.

Denn unser Portfolio umfasst LED-Alternativen für jede Anforderung und alle technischen Gegebenheiten. Effizient, energiekostensparend und hochwertig. Aber vor allem einfach zu planen, einfach zu installieren und einfach zu kombinieren.

## AUSTAUSCH



## UMVERDRAHTUNG



01	LED T8 EM	
02	LED T8 UNIVERSAL	
02	LED T8 HF	
03	LED T5 HF	
		04 LED T5 AC MAINS
		05 LED TUBE EXTERNAL SYSTEM: LED TUBE T5/T8 EXTERNAL DALI P LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI P
06	DULUX LED	



<sup>1</sup> LED TUBE T8 HF | <sup>2</sup> LED TUBE T8 UNIVERSAL | <sup>3</sup> Prüfen Sie die EVG-Kompatibilität vor der Installation unter Tube Finder: [ledvance.ch/tubefinder](http://ledvance.ch/tubefinder) oder Kompatibilitätslisten: [ledvance.ch/evg-kompatibilitaet](http://ledvance.ch/evg-kompatibilitaet)



## 01 | LED TUBE T8 EM

Die richtige Lampe für jedes Projekt. Das erweiterte T8 EM-Portfolio ist nicht nur in drei Produktsegmente aufgeteilt, sondern überzeugt auch durch seine Vielfalt. So sind zum Beispiel alle Typen in den Hauptlichtfarben 3 000, 4 000 und 6 500 K erhältlich. SUPERIOR CLASS Ultra Output umfasst auch 4 000 K bei CRI 90 und 5 000 K. Alle Lampen sind aus Glas gefertigt. Lampen der SUPERIOR CLASS und PERFORMANCE CLASS bieten zusätzlich einen Splitterschutz.

### SUPERIOR CLASS:

- **NEU:** bis zu 185 lm/W für Ultra Output-Typen, Energie-Effizienzklasse B
- **NEU:** bis zu 175 lm/W für Standardtypen
- **NEU:** ENEC-Zertifizierung

### PERFORMANCE CLASS:

- **NEU:** bis zu 60 000 h Lebensdauer
- **NEU:** bis zu 155 lm/W für Standardtypen
- **NEU:** Splitterschutz für alle Typen

### VALUE CLASS:

- **NEU:** neues Untersegment Ultra Output mit bis zu 3 500 lm
- **NEU:** neue Typen als Ersatz für 15 W, 30 W, 38 W

SUPERIOR CLASS

PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS

## 02 | LED TUBE T8 UNIVERSAL<sup>3</sup> UND HF<sup>3</sup>

Diese Glasröhren bieten hohe Qualität, Energieeinsparungen von bis zu 60 % und eine kurze Amortisationszeit. T8 Universal kann flexibel an KVG, EVG und Netzspannung (AC) betrieben werden. Dank des erweiterten Portfolios in PERFORMANCE CLASS und der VALUE CLASS bieten wir für jedes Projekt die richtige LED-Röhre.

T8 HF kann nur am EVG betrieben werden und bietet budgetbewussten Kunden ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis.

- **NEU:** LED TUBE T8 HF in der PERFORMANCE CLASS mit einer erhöhten Lebensdauer von 75 000 Stunden bietet mehr Wirtschaftlichkeit durch längere Wartungszyklen
- In Längen von 600 mm, 1 200 mm und 1 500 mm
- In den Hauptlichtfarben 3 000 K, 4 000 K und 6 500 K

PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS



FINDEN SIE IHRE ALTERNATIVE LED-LAMPENLÖSUNG

Gehen Sie direkt zum Lamp Finder:  
[ledvance.ch/lampfinder](http://ledvance.ch/lampfinder)

## 03 | LED TUBE T5 HF

Die effiziente, robuste und bruchssichere T5 HF LED TUBE ist ein idealer Ersatz für jede herkömmliche T5-Leuchtstoffröhre und kann schnell und einfach installiert werden.

- Alle LED TUBE T5 HF Röhren sind aus Glas mit Splitterschutz
- Kompatibel mit einer breiten Palette von HF-Vorschaltgeräten (EVG)

PERFORMANCE CLASS

## 04 | LED TUBE T5 AC MAINS

Keine Kompatibilitätsprobleme, keine Energieverluste, kein teurer Ersatz von Vorschaltgeräten. LED TUBE T5 AC MAINS ist der perfekte Ersatz für bestehende T5-Leuchtstoffröhren die an das Wechselstromnetz angeschlossen sind.

- Alle LED TUBE T5 MAINS sind aus Glas mit Splitterschutz

PERFORMANCE CLASS

## 05 | LED TUBE EXTERNAL DALI SYSTEM

Das LED TUBE EXTERNAL DALI SYSTEM ist ein Lampen/ Treiber Konzept. Es besteht aus einer T5- oder T8-LED-Röhre und perfekt abgestimmtem externen DALI-2 LED-Treiber

- Für die einfache Umrüstung von dimmbaren DALI-Leuchtstofflampensystemen auf LED-Technologie
- Für die Planung neuer Leuchten mit austauschbaren Lichtkomponenten
- Keine Kompatibilitätsprüfung notwendig, da das LED TUBE EXTERNAL DALI SYSTEM perfekt aufeinander abgestimmt ist
- Als Upgrade von Notbeleuchtungsanlagen mit LED-Röhren

PERFORMANCE CLASS

## 06 | DULUX LED

Ideal für öffentliche Gebäude, Treppenhäuser, Korridore und Foyers: LED-Ersatz für CFLni Kompaktleuchtstofflampen ohne integrierte Vorschaltgeräte mit hoher Wirtschaftlichkeit, kurzen Amortisationszeiten und zwei- bis dreimal längerer Lebensdauer als herkömmliche CFLni-Lampen.

- **NEU:** Direkter Ersatz für DULUX LED SQUARE EM GR8, DULUX LED D VERTICAL G24d, DULUX LED T GX24d
- Auch für 230 V AC
- Mit einer Energieeinsparung von bis zu 60 % im Vergleich zu CFLni Lampen
- Mit guter Lichtqualität und Lichtverteilung

VALUE CLASS

<sup>1</sup> LED TUBE T8 HF | <sup>2</sup> LED TUBE T8 UNIVERSAL

<sup>3</sup> Prüfen Sie die EVG-Kompatibilität vor der Installation unter Tube Finder:

[ledvance.ch/tubefinder](http://ledvance.ch/tubefinder) oder Kompatibilitätslisten: [ledvance.ch/evg-kompatibilitaet](http://ledvance.ch/evg-kompatibilitaet)

# HQL & NAV LED FILAMENT

## NEUES LICHT FÜR STRASSEN UND PLÄTZE

Hocheffiziente und vollflächige Glaskolben mit 360° Lichtverteilung machen LEDVANCE HQL und NAV LED FILAMENT ideal als direkter Ersatz für traditionelle Quecksilber- und Natriumdampflampen. Sie sind geeignet für den Betrieb an KVG oder 230 V Netzspannung, sind extrem leicht und in den Lichtfarben 2 700 K und 4 000 K erhältlich. Weitere technische Eckdaten: Schutzart IP65, 2 kV Überspannungsschutz, Leistungsfaktor 0,9 und eine Lebensdauer von 25 000 Stunden.



### 01 | HQL LED FILAMENT

- Sehr hohe Effizienz von bis zu 167 lm/W
- Bis zu 77 % weniger Energieverbrauch als herkömmlichen HQL-Lampen
- Vollglasmattierter Kolben sieht sehr ähnlich wie herkömmliche HQL-Lampen aus.
- Dank 360° Abstrahlwinkel und Form können bestehende Leuchtenreflektoren problemlos weiterverwendet werden

### 02 | NAV LED FILAMENT

- Extrem hohe Effizienz von bis zu 190 lm/W
- Bis zu 63 % geringerer Energieverbrauch als herkömmlichen NAV-Lampen
- Klarer Vollglaskolben unterscheidet sich kaum von dem einer herkömmlichen NAV-Lampe
- Sehr ähnliche Lichtverteilung durch den 360° Abstrahlwinkel, die Reflektoren vorhandener Leuchten können problemlos verwendet werden



**BIS ZU 77 % WENIGER ENERGIEVERBRAUCH ALS HERKÖMMLICHE HQL-LAMPEN**

**LEDVANCE NAV LED FILAMENT: DER DIREKTE ZUKUNFTSSICHERE ERSATZ FÜR TRADITIONELLE NAV-LAMPEN**

# ALLGEMEINBELEUCHTUNG

## HOCHWERTIGES LICHT IN KLASSISCHER FORM

Unsere LED-Lampen in klassischen Glühlampen- und Sockelformen haben mehr zu bieten als je zuvor und sind damit ideal für Privathaushalte, Restaurants, Hotels, Ruhezeiten in Bürogebäuden und Warteräume in öffentlichen Gebäuden. Unabhängig von Form, Wattage oder Typ, eines haben alle Lampen gemeinsam, nämlich höchste Qualität, die auf unserer mehr als 100-jährigen Erfahrung auf dem Beleuchtungsmarkt basiert. Jetzt ist es an der Zeit, dass auch Sie von diesem Know-how profitieren.



### 01 | LED FILAMENT CLASSIC A DIM MIT EEK B

- Ersatz für das gesamte konventionelle Sortiment (E27 mit 40/60/75/100 W)
- Erhältlich in klarer und matterter Ausführung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 185 lm/W
- Bis zu 60 % Energieeinsparung im Vergleich zu einer herkömmlichen LED CLASSIC A Heatsink

### 02 | LED FILAMENT CLASSIC B/P DIM MIT EEK C

- Ersatz für herkömmliche 40 W Glühlampen mit einem B- oder P Kolben (E14)
- Erhältlich in klaren und mattierten Versionen
- Bis zu 40 % weniger Energieverbrauch im Vergleich zu einer herkömmlichen LED CLASSIC B/P-Heatsink

### 03 | LED FILAMENT CRI 97 DIM PORTFOLIO

- Premium-Portfolio mit sehr hoher Farbwiedergabe (CRI 97)
- Angenehmes, natürliches Licht
- Ersatz für CLASSIC A (E27 mit 40/60/75/100 W) in klarer und matterter Ausführung und für CLASSIC B/P (E14 mit 40 W)

### 05 | LED MOTION SENSOR CLASSIC LAMPE

- Maximale Energieeinsparung durch die Kombination von Tageslicht und Bewegungssensor
- Der Bewegungssensor hat einen Erfassungsbereich von 3 m und 90° und funktioniert auch in Glas-/Kunststoffleuchten; die Lampe schaltet ab, wenn 30 Sekunden lang keine Bewegung erkannt wird
- Der integrierte Tageslichtsensor schaltet die Lampe nicht ein, wenn das Umgebungslicht hell ist (> 20 Lux)

### 04 | LED FACILITY CLASSIC A/E27 UND B/E14

- Für Gebäudebereiche wie Korridore, Treppenhäuser oder Keller
- Ausgelegt für AC/DC (AC 220-240 V, DC 176-250 V) und Notstrom-Systeme
- Bis zu 500 000 Schaltzyklen
- Hoher Schaltzyklus ermöglicht eine lange Lebensdauer bei Anschluss an Bewegungssensoren
- Geeignet für extreme Umgebungstemperaturen (-30 bis +50 °C)

# ROBUST UND FUNKTIONAL DAMP PROOF HOUSING

Die ideale Ergänzung zu den LED TUBE T8 LED-Röhren, speziell für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Das robuste Gehäuse der DAMP PROOF Leuchte schützt nicht nur vor Feuchtigkeit und Staub, sondern hält auch der einen oder anderen heftigen Erschütterung problemlos stand. Die Installation ist dank Vorverdrahtung und integriertem Zubehör besonders einfach. Begeistern Sie Ihre Kunden mit unserem Dreamteam aus LED TUBE T8 und DAMP PROOF HOUSING.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Robustes Gehäuse aus Polycarbonat (PC), grau
- Passend für **LED TUBE EM/UN** und **LED TUBE Connected**
- Leuchtgehäuse, verfügbar für 1 oder 2 **T8-LED-Lampen**
- Schutzart: IP65
- Schlagfestigkeit: IK08

## PRODUKTVORTEILE

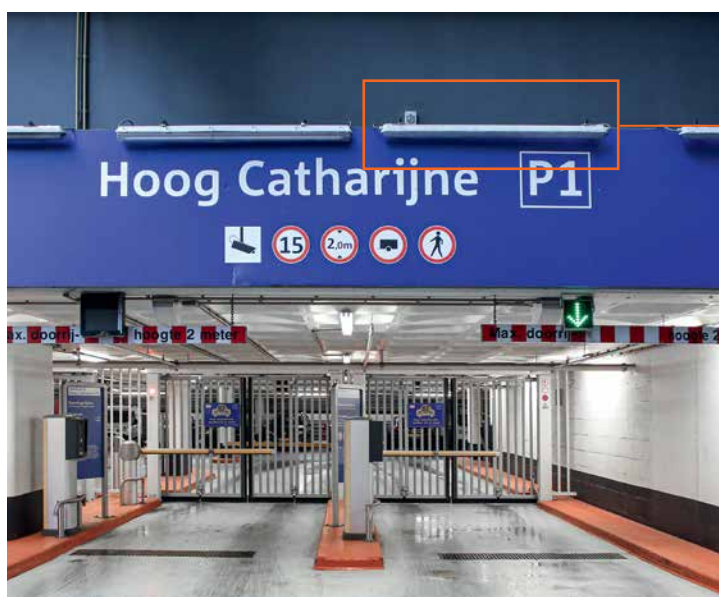
- Nachhaltige Lösung dank austauschbarer Leuchtmittel
- Vorverdrahtet für die einfache Installation von röhrenförmigen AC-LED-Lampen
- Robustes Gehäuse
- Einfache und schnelle Installation
- 5 Jahre Garantie<sup>1</sup>

## AUSSTATTUNG/ ZUBEHÖR

- Erforderliches Zubehör enthalten



Produktbezeichnung	Segmentierung	GTIN (EAN)	ELDAS				L x W x H [ mm ] Ø x H [ mm ]	CHF UVP <sup>2</sup>
DP HOUSING 600 1x Lampe IP65	■	4058075312395	941000720	105	IK08	600	651x64x75	30,60
DP HOUSING 600 2x Lampe IP65	■	4058075312418	941000730	105	IK08	850	651x103x75	43,70
DP HOUSING 1200 1x Lampe IP65	■	4058075312432	941000740	105	IK08	1000	1261x64x75	38,20
DP HOUSING 1200 2x Lampe IP65	■	4058075312456	941000750	105	IK08	1300	1261x103x75	55,15
DP HOUSING 1500 1x Lampe IP65	■	4058075312470	941000760	105	IK08	1300	1561x64x75	39,30
DP HOUSING 1500 2x Lampe IP65	■	4058075312494	941000770	105	IK08	1850	1561x103x75	56,80



## EINE STARKE KOMBINATION FÜR GROSSE PARKGARAGEN:



LED TUBE T8 CONNECTED LED-Röhre, verbaut in einem robusten DAMP PROOF-Gehäuse (IP65), wird drahtlos verbunden mit LEDVANCE CONNECTED SENSOR ST8 LOW BAY über ZigBee. Die 2-Stufen-Dimmung (0 % ⇆ 100 % und 20 % ⇆ 100 %) erhöht die Effizienz noch weiter.

<sup>1</sup> Weitere Informationen und genaue Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>2</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S<sup>1,2</sup>

SUPERIOR CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz



1



3

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM  $\leq$  0,4 / PstLM  $\leq$  1)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+50^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>2W</sub>			W	lm	lm/W	K		R <sub>a</sub>	t <sub>lmh</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 830	4099854037092	941819600	36	G13	1212	14	2340	167	3000	>190	80	75000		10	19,60	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 840	4099854037115	941819610	36	G13	1212	14	2600	185	4000	>190	80	75000		10	19,60	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 940	4099854037290	941819640	36	G13	1212	14	2600	185	4000	>190	90	75000		10	23,00	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 850	4099854037177	941819620	36	G13	1212	14	2600	185	5000	>190	80	75000		10	19,60	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 865	4099854037191	941819630	36	G13	1212	14	2600	185	6500	>190	80	75000		10	19,60	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.2W 830	4099854037214	941819650	58	G13	1513	22,2	3690	166	3000	>190	80	75000		10	24,90	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 840	4099854037238	941819660	58	G13	1513	22,1	4100	185	4000	>190	80	75000		10	24,90	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 940	4099854037313	941819690	58	G13	1513	22,1	4100	185	4000	>190	90	75000		10	29,90	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 850	4099854037252	941819670	58	G13	1513	22,1	4100	185	5000	>190	80	75000		10	24,40	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 865	4099854037276	941819680	58	G13	1513	22,1	4100	185	6500	>190	80	75000		10	24,90	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

LED TUBE T8 EM S<sup>1,2</sup>SUPERIOR  
CLASS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz



1



GLAS

KVG/  
VVG

230V

LEDVANCE  
5 JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	W <sub>gW</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>ln</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 830	4099854037337	941819460	15	G13	450	5,1	810	158	3000	> 190	80	75 000		10	12,50	1
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 840	4099854037351	941819470	15	G13	450	5,1	900	176	4000	> 190	80	75 000		10	12,50	1
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 865	4099854037375	941819450	15	G13	450	5,1	900	176	6500	> 190	80	75 000		10	12,50	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 830	4099854037399	941819480	18	G13	603	6,3	990	157	3000	> 190	80	75 000		10	13,00	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 840	4099854037412	941819490	18	G13	603	6,3	1100	174	4000	> 190	80	75 000		10	13,00	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 865	4099854037436	941819500	18	G13	603	6,3	1100	174	6500	> 190	80	75 000		10	13,00	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 830	4099854037450	941819510	30	G13	908	9,7	1530	157	3000	> 190	80	75 000		10	13,50	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 840	4099854037474	941819520	30	G13	908	9,7	1700	175	4000	> 190	80	75 000		10	13,50	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 865	4099854037498	941819530	30	G13	908	9,7	1700	175	6500	> 190	80	75 000		10	13,50	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 830	4099854037511	941819360	38	G13	1060	11,4	1800	157	3000	> 190	80	75 000		10	15,30	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 840	4099854037535	941819370	38	G13	1060	11,4	2000	175	4000	> 190	80	75 000		10	15,30	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 865	4099854037559	941819380	38	G13	1060	11,4	2000	175	6500	> 190	80	75 000		10	15,30	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 830	4099854037573	941819390	36	G13	1212	12	1890	157	3000	> 190	80	75 000		10	15,60	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 840	4099854037597	941819400	36	G13	1212	12	2100	175	4000	> 190	80	75 000		10	15,60	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 865	4099854037610	941819410	36	G13	1212	12	2100	175	6500	> 190	80	75 000		10	15,60	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 830	4099854037634	941819420	58	G13	1513	17,7	2790	157	3000	> 190	80	75 000		10	21,30	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 840	4099854037658	941819430	58	G13	1513	17,7	3100	175	4000	> 190	80	75 000		10	21,30	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 865	4099854037672	941819440	58	G13	1513	17,7	3100	175	6500	> 190	80	75 000		10	21,30	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P<sup>1,2</sup>

LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM  $\leq 0,4$  / PstLM  $\leq 1$ )
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Für besonders homogene Ausleuchtung

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 60 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+50^{\circ}\text{C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±w</sub>		$\frac{l}{[mm]}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 830	4099854036774	941819540	36	G13	1212	15,6	2250	144	3000	> 190	80	60000		10	14,30	1
TOP LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 840	4099854036835	941819550	36	G13	1212	15,6	2500	160	4000	> 190	80	60000		10	14,30	1
TOP LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 865	4099854036873	941819560	36	G13	1212	15,6	2500	160	6500	> 190	80	60000		10	14,30	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 830	4099854037016	941819570	58	G13	1513	23,1	3330	144	3000	> 190	80	60000		10	18,30	1
TOP LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 840	4099854037030	941819580	58	G13	1513	23,1	3700	160	4000	> 190	80	60000		10	18,30	1
TOP LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 865	4099854037054	941819590	58	G13	1513	23,1	3700	160	6500	> 190	80	60000		10	18,30	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.



# LED TUBE T8 EM P<sup>1,2</sup>

LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (0,6 m-Version)

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 66 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	Ra	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 830	4099854036958	941819330	18	G13	603	7	990	141	3000	> 190	80	60 000		10	<b>11,20</b>	1
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 840	4099854036972	941819340	18	G13	603	7	1100	157	4000	> 190	80	60 000		10	<b>11,20</b>	1
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 865	4099854036996	941819350	18	G13	603	7	1100	157	6500	> 190	80	60 000		10	<b>11,20</b>	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 830	4099854036897	941819270	36	G13	1212	13,5	1890	140	3000	> 190	80	60 000		10	<b>13,40</b>	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 840	4099854036910	941819280	36	G13	1212	13,5	2100	155	4000	> 190	80	60 000		10	<b>13,40</b>	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 865	4099854036934	941819290	36	G13	1212	13,5	2100	155	6500	> 190	80	60 000		10	<b>13,40</b>	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 830	4099854037078	941819300	58	G13	1513	20	2790	139	3000	> 190	80	60 000		10	<b>16,90</b>	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 840	4099854037139	941819310	58	G13	1513	20	3100	155	4000	> 190	80	60 000		10	<b>16,90</b>	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 865	4099854037153	941819320	58	G13	1513	20	3100	155	6500	> 190	80	60 000		10	<b>16,90</b>	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V<sup>1,2</sup>

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG)



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ( $SVM \leq 0,4$  /  $PstLM \leq 1$ )
- Röhre aus Glas
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 50 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45$  °C
- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>AV</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>h</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 830	4099854038327	941819700	36	G13	1213	20	2160	108	3000	> 190	80	30000		10	10,05	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 840	4099854038402	941819710	36	G13	1213	20	2400	120	4000	> 190	80	30000		10	10,05	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 865	4099854038525	941819720	36	G13	1213	20	2400	120	6500	> 190	80	30000		10	10,05	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 830	4099854038624	941819730	58	G13	1514	29	3150	108	3000	> 190	80	30000		10	14,05	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 840	4099854038662	941819740	58	G13	1514	29	3500	120	4000	> 190	80	30000		10	14,05	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 865	4099854038747	941819750	58	G13	1514	29	3500	120	6500	> 190	80	30000		10	14,05	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

LED TUBE T8 EM V<sup>1,2</sup>

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG)



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (Versionen ≤ 0,9 m)
- Röhre aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 69 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>2W</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>		CHF UVP <sup>6</sup>		
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 830	4099854038907	941819850	15	G13	451	5,4	585	108	3000	> 190	80	30000		10	6,65	1
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 840	4099854038921	941819860	15	G13	451	5,4	650	120	4000	> 190	80	30000		10	6,65	1
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 865	4099854038945	941819870	15	G13	451	5,4	650	120	6500	> 190	80	30000		10	6,65	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 830	4099854038969	941819880	18	G13	604	6,6	720	109	3000	> 190	80	30000		10	6,80	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 840	4099854038983	941819890	18	G13	604	6,6	800	121	4000	> 190	80	30000		10	6,80	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 865	4099854039003	941819900	18	G13	604	6,6	800	121	6500	> 190	80	30000		10	6,80	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 830	4099854039027	941819910	16	G13	734	7	765	109	3000	> 190	80	30000		10	7,45	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 840	4099854039041	941819920	16	G13	734	7	850	121	4000	> 190	80	30000		10	7,45	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 865	4099854039065	941819930	16	G13	734	7	850	121	6500	> 190	80	30000		10	7,45	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 830	4099854039102	941819940	30	G13	908	10	1080	108	3000	> 190	80	30000		10	7,65	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 840	4099854039126	941819950	30	G13	908	10	1200	120	4000	> 190	80	30000		10	7,65	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 865	4099854039164	941819960	30	G13	908	10	1200	120	6500	> 190	80	30000		10	7,65	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 830	4099854039201	941819760	38	G13	1061	11,6	1260	108	3000	> 190	80	30000		10	8,45	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 840	4099854039249	941819770	38	G13	1061	11,6	1400	120	4000	> 190	80	30000		10	8,45	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 865	4099854038488	941819780	38	G13	1061	11,6	1400	120	6500	> 190	80	30000		10	8,45	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 830	4099854038143	941819790	36	G13	1213	15	1620	108	3000	> 190	80	30000		10	8,75	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 840	4099854038167	941819800	36	G13	1213	15	1800	120	4000	> 190	80	30000		10	8,75	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 865	4099854038181	941819810	36	G13	1213	15	1800	120	6500	> 190	80	30000		10	8,75	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 830	4099854038204	941819820	58	G13	1514	18,3	2000	109	3000	> 190	80	30000		10	10,65	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 840	4099854038228	941819830	58	G13	1514	18,3	2200	120	4000	> 190	80	30000		10	10,65	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 865	4099854038242	941819840	58	G13	1514	18,3	2200	120	6500	> 190	80	30000		10	10,65	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P<sup>1,2</sup>

LED-Röhren mit integriertem Mikrowellen-Sensor für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz



1



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Integrierter Bewegungsmelder mit Mikrowellen-Technologie
- Automatisches Dimmen auf 20 % Lichtstrom nach 5 Minuten ohne Bewegungserkennung
- Automatische Lichtabschaltung 7 Minuten nach der letzten Bewegungserfassung
- Mikrowellensensor mit 5,8 GHz

### PRODUKTVORTEILE

- Energieeinsparung bis zu 67 % im Vergleich zur konventionellen Leuchtstofflampe
- Dank der Mikrowellentechnologie für geschlossene Leuchten geeignet
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Tausch einer Leuchtstofflampe ohne Umverdrahtung des KVG
- Kein Durchhängen dank Glasröhre

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Lagerhäuser
- Flure und Gänge
- Logistikbereiche, Verkehrsbauten und Korridore

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	Ra	t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 600 mm 6.8W 840	4099854044472	941819260	18	G13	603	6,8	1 100	161	4000	> 190	80	60 000		10	<b>34,70</b>	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 1200 mm 13.1W 840	4099854044960	941819240	36	G13	1 212	13,1	2 100	160	4000	> 190	80	60 000		10	<b>39,65</b>	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 1500 mm 19.3W 840	4099854045066	941819250	58	G13	1 513	19,3	3 100	160	4000	> 190	80	60 000		10	<b>44,55</b>	1

### SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Empfohlene maximale Montagehöhe: 5 m.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED TUBE T8 EM FOOD P<sup>1,2</sup>

LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz, für die Lebensmittelpräsentation



1



3

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Speziell angepasste spektrale Lichtverteilung (vergleichbar mit T8 FL NATURA 76)
- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Schutzart: IP20

### PRODUKTVORTEILE

- Lebensmittel sehen besonders frisch und appetitlich aus, ohne dass unzulässig „geschönt“ wird
- Einfacher, schneller und sicherer Tausch einer Leuchtstofflampe ohne Umverdrahtung des KVG
- Energieeinsparung von bis zu 74 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelpräsentation in z. B. Metzgereien, Bäckereien, Supermärkten oder fleischverarbeitende Betriebe
- Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 bis +50° C

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$I_{[mm]}$	W	lm	lm/w	K	$\Delta^{\circ}$	Ra	t <sub>in</sub> <sup>4</sup>		CHF UVP <sup>5</sup>	
LED TUBE T8 EM FOOD P 600 mm 5.2W 833	4099854044793	941819220	18	G13	603	5,2	500	96	3300	> 190	80	60 000	10	<b>16,05</b>	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 900 mm 7.9W 833	4099854045226	941819230	30	G13	908	7,9	750	94	3300	> 190	80	60 000	10	<b>23,10</b>	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 1200 mm 11.6W 833	4099854045004	941819200	36	G13	1212	11,6	1100	94	3300	> 190	80	60 000	10	<b>26,00</b>	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 1500 mm 17.9W 833	4099854045127	941819210	58	G13	1513	17,9	1700	94	3300	> 190	80	60 000	10	<b>31,75</b>	1

### SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 EM CONNECTED P<sup>1</sup>

LED Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte funktionieren mit den Connected Sensoren



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- LED TUBE T8 EM Connected kann nur mit dem LEDVANCE Connected Sensor betrieben werden

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kurze Amortisationszeit dank geringem Energieverbrauch und niedrigen Wartungskosten

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche
- Industrie
- Büros

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±W</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K		Ra	t <sub>in</sub> <sup>5</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
LED TUBE T8 EM CON P 600 mm 7.5W 840	4058075823938	941819180	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	160	80	50000		10	48,50	1
LED TUBE T8 EM CON P 600 mm 7.5W 865	4058075823952	941819190	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	160	80	50000		10	48,50	1
LED TUBE T8 EM CON P 1200 mm 16W 840	4058075823976	941819140	36	G13	1213	16	2400	150	4000	160	80	50000		10	61,80	1
LED TUBE T8 EM CON P 1200 mm 16W 865	4058075823990	941819150	36	G13	1213	16	2400	150	6500	160	80	50000		10	61,80	1
LED TUBE T8 EM CON P 1500 mm 24W 840	4058075824010	941819160	58	G13	1513	24	3600	150	4000	160	80	50000		10	72,85	1
LED TUBE T8 EM CON P 1500 mm 24W 865	4058075824034	941819170	58	G13	1513	24	3600	150	6500	160	80	50000		10	72,85	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## CONNECTED SENSOR LOW BAY UND HIGH BAY

Sensor für LED TUBE CONNECTED Röhre

## CONNECTED SENSOR REMOTE

Connected Sensor Remote für LEDVANCE Connected Sensor HB und LB



1



2



### CONNECTED SENSOR LOW BAY UND HIGH BAY

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Intelligenter kabelloser PIR-Bewegungssensor
- LB Montagehöhe bis zu 4 m
- HB Montagehöhe von 4 - 14 m
- Zweistufiges Dimmen: 20 % und 100 % Lichtleistung
- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- Connected Tube kann nur mit dem Connected Sensor betrieben werden

#### PRODUKTVORTEILE

- Netzwerk mehrerer Sensoren möglich
- Steuerung von kompatiblen Produkten auch ohne Internetverbindung oder Smart Devices
- Einfache Installation und Nutzung

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Nur für Innenraumbeleuchtung (IP54)
- Passiver Infrarotsensor für Umgebungstemperaturen von -20...+50 °C
- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche, Korridore
- Industrie
- Büros

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	INFRARED	L × B × H [mm]	°	IP	V <sub>DC</sub>	t <sub>in</sub> <sup>3</sup>	kHz EVG	CHF UVP <sup>4</sup>	Lightbulb No.	
CONNECTED SENSOR LB	4058075232969	535938700	Passiv-Infrarot (PIR)	126 x 65	360	IP54	220,0...240	50 000	50	27	276,15	1
CONNECTED SENSOR HB	4058075232983	535938800	Passiv-Infrarot (PIR)	126 x 65	180	IP54	220,0...240	50 000	50	27	263,60	1

### CONNECTED SENSOR REMOTE

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompatibel mit LEDVANCE Connected Sensor HB und LB (Gen 2)
- Batterie enthalten (Lithium, 3 V)

#### PRODUKTVORTEILE

- LEDVANCE Connected Sensor Remote-Fernbedienung für einfache Installation
- 3 Jahre Garantie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	L × B × H [mm]	°	IP	V <sub>DC</sub>	t <sub>in</sub> <sup>3</sup>	kHz EVG	CHF UVP <sup>4</sup>	Lightbulb No.
CONNECTED SENSOR REMOTE CONTROL	4058075374034	919056130	58 x 94 x 8	15	10	37,50	2			

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>2</sup> 4058075374034 | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 EM STARTER<sup>1</sup>

Starter für LED TUBE T8 EM (KVG)



1

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Austauschstarter für den Ersatz einer Leuchtstofflampe durch eine T8 EM LED-Röhre
- Für Betrieb mit verlustarmem oder konventionellem Vorschaltgerät

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Nicht geeignet für den Betrieb mit elektronischen Vorschaltgeräten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS			CHF UVP <sup>2</sup>	
LED TUBE T8 EM STARTER	4099854067150	941901500	40	20	7,15	1

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P<sup>1,2</sup>

PERFOR-  
MANCE  
CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschalt-  
geräte (KVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet  
ledvance.ch/lampenfinder



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG, EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Kompatibel mit konventionellen und vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste) und Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 60 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	Ⓜ	l (mm)	W	lm	lm/w	K	△	Ra	t <sub>in</sub> <sup>4</sup>	Ⓢ	Ⓣ	CHF UVP <sup>6</sup>	Ⓢ No.
TOP LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 840	4099854026294	941820210	36	G13	1211	15	2400	160	4000	190	80	60000	Ⓢ	10	35,30	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 865	4099854026331	941820220	36	G13	1211	15	2400	160	6500	190	80	60000	Ⓢ	10	35,30	1
TOP LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 840	4099854026577	941820230	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	80	60000	Ⓢ	10	38,40	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 865	4099854026591	941820240	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	80	60000	Ⓢ	10	38,40	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

Für den Betrieb der LED TUBE T8 UN mit einem konventionellen Vorschaltgerät muss der vorhandene Starter gegen den beiliegenden LED-Starter in der LED-Röhren Verpackung ausgetauscht werden.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 UNIVERSAL P<sup>1,2</sup>

PERFORM-  
MANCE  
CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG) und Netzspannung, Splitterschutz



1



PDF ECG compatibility list TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet  
ledvance.ch/lampenfinder



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG, EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Kompatibel mit konventionellen und vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste) und Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ( $SVM \leq 0,4$  /  $PstLM \leq 1$ )
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 66 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45$  °C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$l$ (mm)	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>lm</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 830	4099854026119	941820180	18	G13	603	7,5	1000	133	3000	190	80	60000		10	28,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 840	4099854026157	941820190	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	190	80	60000		10	28,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 865	4099854026218	941820200	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	190	80	60000		10	28,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 830	4099854026492	941820120	36	G13	1211	14	1900	135	3000	190	80	60000		10	32,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 840	4099854026393	941820130	36	G13	1211	14	2100	150	4000	190	80	60000		10	32,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 865	4099854026430	941820140	36	G13	1211	14	2100	150	6500	190	80	60000		10	32,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 830	4099854026652	941820150	58	G13	1513	20	2800	140	3000	190	80	60000		10	36,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 840	4099854026614	941820160	58	G13	1513	20	3100	155	4000	190	80	60000		10	36,05	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 865	4099854026638	941820170	58	G13	1513	20	3100	155	6500	190	80	60000		10	36,05	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

Für den Betrieb der LED TUBE T8 UN mit einem konventionellen Vorschaltgerät muss der vorhandene Starter gegen den beiliegenden LED-Starter in der LED-Röhren Verpackung ausgetauscht werden.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 UNIVERSAL V<sup>1,2</sup>

VALUE CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG) und Netzspannung



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet  
ledvance.ch/lampenfinder



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG, EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Kompatibel mit konventionellen und vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste) und Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Röhre aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 59 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta^{\circ}$	R <sub>a</sub>	t <sub>lm</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 830	4099854026515	941820310	18	G13	603	8	800	100	3000	190	80	30000		10	30,45	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 840	4099854026539	941820320	18	G13	603	8	900	112	4000	190	80	30000		10	30,45	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 865	4099854026553	941820330	18	G13	603	8	900	112	6500	190	80	30000		10	30,45	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 830	4099854026317	941820250	36	G13	1211	18	1850	102	3000	190	80	30000		10	33,15	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 840	4099854026355	941820260	36	G13	1211	18	2000	111	4000	190	80	30000		10	33,15	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 865	4099854026379	941820270	36	G13	1211	18	2000	111	6500	190	80	30000		10	33,15	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 830	4099854026416	941820280	58	G13	1513	24	2550	106	3000	190	80	30000		10	34,50	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 840	4099854026454	941820290	58	G13	1513	24	2800	116	4000	190	80	30000		10	34,50	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 865	4099854026478	941820300	58	G13	1513	24	2800	116	6500	190	80	30000		10	34,50	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

Für den Betrieb der LED TUBE T8 UN mit einem konventionellen Vorschaltgerät muss der vorhandene Starter gegen den beiliegenden LED-Starter in der LED-Röhren Verpackung ausgetauscht werden.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P<sup>1,2</sup>

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
[ledvance.ch/kompatibilitaet](http://ledvance.ch/kompatibilitaet)  
[ledvance.ch/lampenfinder](http://ledvance.ch/lampenfinder)



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in EVG Leuchten
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	Ra	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 840	4099854026133	941820060	36	G13	1211	15	2400	160	4000	190	80	75000		10	31,50	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 865	4099854026171	941820070	36	G13	1211	15	2400	160	6500	190	80	75000		10	31,50	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 840	4099854026195	941820080	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	80	75000		10	33,75	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 865	4099854026232	941820090	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	80	75000		10	33,75	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet und Netzspannung.  
 Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.  
 Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 HF P<sup>1,2</sup>

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz



1



PDF ECG compatibility list TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
[ledvance.ch/kompatibilitaet](http://ledvance.ch/kompatibilitaet)  
[ledvance.ch/lampenfinder](http://ledvance.ch/lampenfinder)



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in EVG Leuchten
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ( $SVM \leq 0,4$  /  $PstLM \leq 1$ )
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 66 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45\text{ °C}$
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>av</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 830	4099854026058	941820030	18	G13	603	7,5	1000	133	3000	190	80	75000		10	23,60	1
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 840	4099854026072	941820040	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	190	80	75000		10	23,60	1
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 865	4099854026096	941820050	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	190	80	75000		10	23,60	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 830	4099854025914	941819970	36	G13	1211	14	1900	135	3000	190	80	75000		10	24,50	1
TOP LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 840	4099854025938	941819980	36	G13	1211	14	2100	150	4000	190	80	75000		10	24,50	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 865	4099854025952	941819990	36	G13	1211	14	2100	150	6500	190	80	75000		10	24,50	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 830	4099854025976	941820000	58	G13	1513	20	2800	140	3000	190	80	75000		10	27,10	1
TOP LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 840	4099854025990	941820010	58	G13	1513	20	3100	155	4000	190	80	75000		10	27,10	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 865	4099854026010	941820020	58	G13	1513	20	3100	155	6500	190	80	75000		10	27,10	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet und Netzspannung.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED TUBE T8 HF V<sup>1,2</sup>

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG)



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
[ledvance.ch/kompatibilitaet](http://ledvance.ch/kompatibilitaet)  
[ledvance.ch/lampenfinder](http://ledvance.ch/lampenfinder)



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in EVG Leuchten
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ( $SVM \leq 0,4$  /  $PstLM \leq 1$ )
- Röhre aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 56 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45$  °C
- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Industrie
- Lagerhäuser
- Kühl- und Lagerräume

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>ΔW</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>h</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 HF V 600 mm 8W 840	4099854026256	941820100	18	G13	603	8	900	112	4000	190	80	30000		10	22,10	1
LED TUBE T8 HF V 600 mm 8W 865	4099854026270	941820110	18	G13	603	8	900	112	6500	190	80	30000		10	22,10	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet und Netzspannung.  
 Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.  
 Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED TUBE T5 HF P<sup>1,2</sup>

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
[ledvance.ch/kompatibilitaet](http://ledvance.ch/kompatibilitaet)  
[ledvance.ch/lampenfinder](http://ledvance.ch/lampenfinder)



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Retrofit-Ersatz von bestehenden T5-Lampen an HF-Vorschaltgeräten
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Hohe Farbconsistenz:  $\leq 5$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM  $\leq 0,4$  / PstLM  $\leq 1$ )

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45$  °C
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>lm</sub> <sup>4</sup>		CHF UVP <sup>6</sup>		
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 830	4099854029448	941819040	14	G5	549	7	900	128	3000	190	80	50000		10	28,20	1
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 840	4099854029462	941819050	14	G5	549	7	1000	142	4000	190	80	50000		10	28,20	1
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 865	4099854029486	941819060	14	G5	549	7	1000	142	6500	190	80	50000		10	28,20	1
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 830	4099854029387	941819070	21	G5	849	10	1350	135	3000	190	80	50000		10	33,30	1
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 840	4099854029400	941819080	21	G5	849	10	1500	150	4000	190	80	50000		10	33,30	1
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 865	4099854029424	941819090	21	G5	849	10	1500	150	6500	190	80	50000		10	33,30	1
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 830	4099854029325	941818890	28	G5	1149	16	2160	135	3000	190	80	50000		10	33,70	1
TOP LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 840	4099854029349	941818900	28	G5	1149	16	2400	150	4000	190	80	50000		10	33,70	1
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 865	4099854029363	941818910	28	G5	1149	16	2400	150	6500	190	80	50000		10	33,70	1
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 830	4099854029172	941818950	35	G5	1449	18	2550	141	3000	190	80	50000		10	35,70	1
TOP LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 840	4099854029196	941818960	35	G5	1449	18	2800	155	4000	190	80	50000		10	35,70	1
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 865	4099854029219	941818970	35	G5	1449	18	2800	155	6500	190	80	50000		10	35,70	1
LED TUBE T5 HF HO49 P 1449 mm 26W 830	4099854029110	941818980	49	G5	1449	26	3600	138	3000	190	80	50000		10	36,20	1
TOP LED TUBE T5 HF HO49 P 1449 mm 26W 840	4099854029134	941818990	49	G5	1449	26	4000	153	4000	190	80	50000		10	36,20	1
LED TUBE T5 HF HO49 P 1449 mm 26W 865	4099854029158	941819000	49	G5	1449	26	4000	153	6500	190	80	50000		10	36,20	1
LED TUBE T5 HF HO54 P 1149 mm 26W 830	4099854029257	941818920	54	G5	1149	26	3600	138	3000	190	80	50000		10	40,70	1
TOP LED TUBE T5 HF HO54 P 1149 mm 26W 840	4099854029271	941818930	54	G5	1149	26	4000	153	4000	190	80	50000		10	40,70	1
LED TUBE T5 HF HO54 P 1149 mm 26W 865	4099854029301	941818940	54	G5	1149	26	4000	153	6500	190	80	50000		10	40,70	1
LED TUBE T5 HF HO80 P 1449 mm 36W 830	4099854029059	941819010	80	G5	1449	36	5050	140	3000	190	80	50000		10	45,60	1
LED TUBE T5 HF HO80 P 1449 mm 36W 840	4099854029073	941819020	80	G5	1449	36	5600	155	4000	190	80	50000		10	45,60	1
LED TUBE T5 HF HO80 P 1449 mm 36W 865	4099854029097	941819030	80	G5	1449	36	5600	155	6500	190	80	50000		10	45,60	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T5 AC MAINS P<sup>1,2</sup>

PERFORMANCE CLASS

LED-Röhren für Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für Leuchtstofflampen mit G5-Sockel an Netzspannung
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie
- Hohe Farbconsistenz:  $\leq 5$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45$  °C
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$\varnothing$	W	Im	lm/W	K	$\Delta$	Ra	t <sub>lm</sub>	5	CHF UVP <sup>6</sup>	No.		
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 830	4058075824416	941818860	14	G5	549	7	900	128	3000	190	80	50 000	10	25,20	1
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 840	4058075824430	941818870	14	G5	549	7	1000	142	4000	190	80	50 000	10	25,20	1
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 865	4058075824454	941818880	14	G5	549	7	1000	142	6500	190	80	50 000	10	25,20	1
LED TUBE T5 AC H024 P 549 mm 10W 830	4099854081200	941004750	24	G5	549	10	1350	135	3000	190	80	50 000	10	26,50	1
LED TUBE T5 AC H024 P 549 mm 10W 840	4099854081224	941004520	24	G5	549	10	1500	150	4000	190	80	50 000	10	26,50	1
LED TUBE T5 AC H024 P 549 mm 10W 865	4099854081248	941004490	24	G5	549	10	1500	150	6500	190	80	50 000	10	26,50	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 830	4058075824355	941004560	21	G5	849	10	1350	135	3000	190	80	50 000	10	27,00	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 840	4058075824379	941004510	21	G5	849	10	1500	150	4000	190	80	50 000	10	27,00	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 865	4058075824393	941004400	21	G5	849	10	1500	150	6500	190	80	50 000	10	27,00	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 830	4058075824294	941818710	28	G5	1149	16	2150	134	3000	190	80	50 000	10	31,70	1
TOP LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 840	4058075824317	941818720	28	G5	1149	16	2400	150	4000	190	80	50 000	10	31,70	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 865	4058075824331	941818730	28	G5	1149	16	2400	150	6500	190	80	50 000	10	31,70	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 830	4058075824232	941818770	35	G5	1449	18	2550	141	3000	190	80	50 000	10	31,70	1
TOP LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 840	4058075824256	941818780	35	G5	1449	18	2800	155	4000	190	80	50 000	10	31,70	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 865	4058075824270	941818790	35	G5	1449	18	2800	155	6500	190	80	50 000	10	31,70	1
LED TUBE T5 AC H039 P 849 mm 16W 830	4099854081149	941004430	39	G5	849	16	2160	135	3000	190	80	50 000	10	31,50	1
LED TUBE T5 AC H039 P 849 mm 16W 840	4099854081163	941004610	39	G5	849	16	2400	150	4000	190	80	50 000	10	31,50	1
LED TUBE T5 AC H039 P 849 mm 16W 865	4099854081187	941004640	39	G5	849	16	2400	150	6500	190	80	50 000	10	31,50	1
LED TUBE T5 AC H049 P 1449 mm 26W 830	4058075824171	941818800	49	G5	1449	26	3600	138	3000	190	80	50 000	10	33,70	1
TOP LED TUBE T5 AC H049 P 1449 mm 26W 840	4058075824195	941818810	49	G5	1449	26	4000	153	4000	190	80	50 000	10	33,70	1
LED TUBE T5 AC H049 P 1449 mm 26W 865	4058075824218	941818820	49	G5	1449	26	4000	153	6500	190	80	50 000	10	33,70	1
LED TUBE T5 AC H054 P 1149 mm 26W 830	4058075824119	941818740	54	G5	1149	26	3600	138	3000	190	80	50 000	10	37,70	1
LED TUBE T5 AC H054 P 1149 mm 26W 840	4058075824133	941818750	54	G5	1149	26	4000	153	4000	190	80	50 000	10	37,70	1
LED TUBE T5 AC H054 P 1149 mm 26W 865	4058075824157	941818760	54	G5	1149	26	4000	153	6500	190	80	50 000	10	37,70	1
LED TUBE T5 AC H080 P 1449 mm 36W 830	4058075824058	941818830	80	G5	1449	36	5050	140	3000	190	80	50 000	10	42,20	1
LED TUBE T5 AC H080 P 1449 mm 36W 840	4058075824072	941818840	80	G5	1449	36	5600	155	4000	190	80	50 000	10	42,20	1
LED TUBE T5 AC H080 P 1449 mm 36W 865	4058075824096	941818850	80	G5	1449	36	5600	155	6500	190	80	50 000	10	42,20	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS





# LED TUBE T5 HF SHORT V<sup>1,2</sup>

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
[ledvance.ch/kompatibilitaet](http://ledvance.ch/kompatibilitaet)  
[ledvance.ch/lampenfinder](http://ledvance.ch/lampenfinder)



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Retrofit-Ersatz von bestehenden T5-Lampen an HF-Vorschaltgeräten
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM ≤ 0,4 / PstLM ≤ 1)

## PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- Beachten Sie bitte alle Sicherheitshinweise

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Öffentliche Gebäude
- Küchen
- Unterbaubeleuchtung

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⚡	$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	△	Ra	t <sub>lm</sub> <sup>4</sup>	📄 <sup>5</sup>	📦	CHF UVP <sup>6</sup>	💡 No.
LED TUBE T5 HF L8 SHORT V 288 mm 4W 830	4058075823617	941819100	8	G5	288	4	380	95	3000	190	80	30000	📄	25	19,65	1
LED TUBE T5 HF L8 SHORT V 288 mm 4W 840	4058075823631	941819110	8	G5	288	4	400	100	4000	190	80	30000	📄	25	19,65	1
LED TUBE T5 HF L13 SHORT V 517 mm 7W 830	4058075823655	941819120	13	G5	517	7	770	110	3000	190	80	30000	📄	25	21,80	1
LED TUBE T5 HF L13 SHORT V 517 mm 7W 840	4058075823679	941819130	13	G5	517	7	850	121	4000	190	80	30000	📄	25	21,80	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation. Nicht geeignet für Notbeleuchtung.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T8 EXTERNAL DALI P<sup>1</sup>

LED-Röhren T8 EXTERNAL DALI für LED Treiber EXTERNAL DALI



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausgelegt für den Betrieb an LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz

## PRODUKTVORTEILE

- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Industriebeleuchtung (z. B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungstätten, Lagerbereiche und Retail
- Geschäfte, Supermärkte
- Geeignet für SELV-Installationen im Innenbereich
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>Δ</sub> W		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T8 EXT P 15 W/4000 K 1200 mm <sup>2</sup>	4058075730595	941813310	36	G13	1200	15	2400	160	4000	190	80	50000		25	18,40	1
LED TUBE T8 EXT P 15 W/6500 K 1200 mm <sup>2</sup>	4058075730618	941813340	36	G13	1200	15	2400	160	6500	190	80	50000		25	18,40	1
LED TUBE T8 EXT P 23 W/4000 K 1500 mm <sup>2</sup>	4058075730557	941813260	58	G13	1500	23	3700	160	4000	190	80	50000		25	20,70	1
LED TUBE T8 EXT P 23 W/6500 K 1500 mm <sup>2</sup>	4058075730571	941813280	58	G13	1500	23	3700	160	6500	190	80	50000		25	20,70	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Einseitig eingespeiste LED Röhre (einseitiger DC Input) entwickelt entsprechend der Sicherheitsanforderungen nach IEC 62776:2014. Schutz vor elektrischen Schlag auch bei fehlerhaftem Betrieb an EVG/KVG/VVG/Netzspannung. | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T5 EXTERNAL DALI P<sup>1</sup>

LED-Röhren T5 EXTERNAL DALI für LED Treiber EXTERNAL DALI



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausgelegt für den Betrieb an LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz

## PRODUKTVORTEILE

- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Industriebeleuchtung (z. B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungstätten, Lagerbereiche und Retail
- Geschäfte, Supermärkte
- Geeignet für SELV-Installationen im Innenbereich
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±W</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T5 EXT HE35 P 18 W/4000 K 1449 mm <sup>2</sup>	4058075730519	941813230	35	G5	1449	18	2800	155	4000	180	80	50000		25	<b>20,55</b>	1
LED TUBE T5 EXT HE35 P 18 W/6500 K 1449 mm <sup>2</sup>	4058075730533	941813240	35	G5	1449	18	2800	155	6500	180	80	50000		25	<b>20,55</b>	1
LED TUBE T5 EXT H049 P 26 W/4000 K 1449 mm <sup>2</sup>	4058075730434	941813330	49	G5	1449	26	4000	153	4000	180	80	50000		25	<b>22,05</b>	1
LED TUBE T5 EXT H049 P 26 W/6500 K 1449 mm <sup>2</sup>	4058075730458	941813160	49	G5	1449	26	4000	153	6500	180	80	50000		25	<b>22,05</b>	1
LED TUBE T5 EXT H054 P 26 W/4000 K 1149 mm <sup>2</sup>	4058075730472	941813190	54	G5	1149	26	4000	153	4000	180	80	50000		25	<b>22,60</b>	1
LED TUBE T5 EXT H054 P 26 W/6500 K 1149 mm <sup>2</sup>	4058075730496	941813210	54	G5	1149	26	4000	153	6500	180	80	50000		25	<b>22,60</b>	1
LED TUBE T5 EXT H080 P 37 W/4000 K 1449 mm <sup>2</sup>	4058075730410	941813250	80	G5	1449	37	5600	151	4000	180	80	50000		25	<b>27,10</b>	1
LED TUBE T5 EXT H080 P 37 W/6500 K 1449 mm <sup>2</sup>	4058075730397	941813270	80	G5	1449	37	5600	151	6500	180	80	50000		25	<b>27,10</b>	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Einseitig eingespeiste LED Röhre (einseitiger DC Input) entwickelt entsprechend der Sicherheitsanforderungen nach IEC 62776:2014. Schutz vor elektrischen Schlag auch bei fehlerhaftem Betrieb an EVG/KVG/VVG/Netzspannung. | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI P<sup>1</sup>

Konstantstrom LED Treiber EXTERNAL für LED TUBE EXTERNAL DALI T5/T8 - Innenbereich



EXT

PUSH  
DIM

SELV

DALI-2

IP 20

LEDVANCE  
5  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompatible mit LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL
- SELV-Treiber mit Schutzkleinspannung
- Anspruchvollere Installationen mit DALI Lichtsteuerung
- Lebensdauer: > 100.000 h (bei T = 65 °C an T<sub>c</sub>)

## PRODUKTVORTEILE

- Hohe Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme über Dip-Schalter
- DALI-2.0-Interface für Anwendung mit Dimmern und Sensoren
- Hochqualitatives Dimmen von 1...100 %
- Push-DIM-Anwendung zur einfachen Steuerung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungsstätten, Lagerbereiche und Retail
- Industriebeleuchtung (z.B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Geschäfte, Supermärkte
- Einbau in Notbeleuchtungsanlagen gemäss IEC 61347-2-13, Anhang J

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	I [mA]	W	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>		CHF UVP <sup>4</sup>	
DR EXT DALI-P -1X15-37W 220-240	4058075730632	919391140	286	38,7	100 000	25	<b>56,30</b>	1
DR EXT DALI-P -2X15-26W 220-240	4058075730656	919391130	360	54	100 000	25	<b>65,70</b>	2

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED TUBE T9 EM V<sup>1,2</sup>

LED-Röhren in Ringform für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative für klassische T9-Leuchtstofflampen in KVG-Leuchten
- Homogene Ausleuchtung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Energieeinsparung von bis zu 50 % (gegenüber T9 Leuchtstofflampe)
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Anwendungen im Haushalt
- Dekorative Anwendungen

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>av</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>6</sup>	
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 830 G10Q	4099854042447	941820340	22	G10q	212	11	1200	109	3000	110	80	30000		10	24,10	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 840 G10Q	4099854042461	941820350	22	G10q	212	11	1320	120	4000	110	80	30000		10	24,10	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 865 G10Q	4099854042485	941820360	22	G10q	212	11	1320	120	6500	110	80	30000		10	24,10	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 830 G10Q	4099854042508	941820370	32	G10q	300	18,3	2000	109	3000	110	80	30000		10	30,00	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 840 G10Q	4099854042522	941820380	32	G10q	300	18,3	2200	120	4000	110	80	30000		10	30,00	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 865 G10Q	4099854042546	941820390	32	G10q	300	18,3	2200	120	6500	110	80	30000		10	30,00	1
LED TUBE T9 C 40 EM V 24W 840 G10Q	4099854042560	941820400	40	G10q	400	24	2900	120	4000	110	80	30000		10	42,70	1
LED TUBE T9 C 40 EM V 24W 865 G10Q	4099854042584	941820410	40	G10q	400	24	2900	120	6500	110	80	30000		10	42,70	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Aussenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäss Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# HQL LED P<sup>1</sup>

LED-Ersatz von HQL-Lampen für anspruchsvolle Anwendungen in der Aussenbeleuchtung



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ersatz von HQL: Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) für HQL oder 230 V Netzspannung
- Ersatz von anderen HID: Geeignet für den Betrieb mit Netzspannung ohne Vorschaltgerät
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 6 kV (L-N)

## PRODUKTVORTEILE

- Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampflampen (HQL)
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Strassen
- Flächenbeleuchtung
- Fussgängerzonen
- Parkanlagen
- Aussenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$I_{lm/l}$	W	lm	lm/W	K	$\Delta^{\circ}$	R <sub>a</sub>	t <sub>lm</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
HQL LED P 1800LM 14.5W 827 E27	4099854040603	941815390	50	E27	138	14,5	1800	124	2700	360	80	60 000		6	65,90	1
HQL LED P 2000LM 14.5W 840 E27	4099854040627	941815400	50	E27	138	14,5	2000	137	4000	360	80	60 000		6	65,90	1
HQL LED P 2700LM 21.5W 827 E27	4099854040641	941815410	80	E27	145	21,5	2700	125	2700	360	80	60 000		6	77,80	2
HQL LED P 3000LM 21.5W 840 E27	4099854040665	941815420	80	E27	145	21,5	3000	139	4000	360	80	60 000		6	77,80	2
HQL LED P 3600LM 29W 827 E27	4099854040689	941815430	80	E27	172	29	3600	124	2700	360	80	60 000		6	87,00	3
HQL LED P 4000LM 29W 840 E27	4099854040702	941815440	80	E27	172	29	4000	137	4000	360	80	60 000		6	87,00	3
HQL LED P 5400LM 41W 827 E27	4099854040726	941815450	125	E27	195	41	5400	131	2700	360	80	60 000		6	116,25	4
HQL LED P 6000LM 41W 840 E27	4099854040740	941815470	125	E27	195	41	6000	146	4000	360	80	60 000		6	116,25	4
HQL LED P 5400LM 41W 827 E40	4099854040764	941815460	125	E40	202	41	5400	131	2700	360	80	60 000		6	116,25	5
HQL LED P 6000LM 41W 840 E40	4099854040788	941815480	125	E40	202	41	6000	146	4000	360	80	60 000		6	116,25	5
HQL LED P 11700LM 90W 827 E40	4099854040801	941815370	250	E40	270	90	11 700	130	2700	360	80	60 000		6	173,95	6
HQL LED P 13000LM 90W 840 E40	4099854040825	941815380	250	E40	270	90	13 000	144	4000	360	80	60 000		6	173,95	6

## SICHERHEITSHINWEISE

Die Lampe ist ggf. grösser und schwerer als die ersetzte Lampe. Vor der Installation muss geprüft werden, ob die Leuchte insbesondere die Fassung geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen. Sofern möglich, bringen Sie für die 90 W Lampen Typen das in dem Paket mit der Lampe enthaltene Sicherungsseil an.

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der t<sub>c</sub>-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

<sup>1</sup> Nicht dimmbar | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## HQL LED P ACCESSORIES

Zubehör für HQL LED-Lampen



1

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optionale Installation zur gezielten Abschattung
- Erhältlich für 2000 lm, 3000 lm und 4000 lm HQL LED-Lampen

### PRODUKTVORTEILE

- Beitrag zur Verbesserung der Lebensqualität von Anwohnern durch Unterstützung des natürlichen Tag-Nacht-Rhythmus
- Sehr einfache Installation an der Lampe und Ausrichtung in der Leuchte

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Strassenbeleuchtung, Wohngebiete, Fussgängerzonen, Parks

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS			CHF UVP <sup>6</sup>	
HQL LED P ACCESSORIES 2000LM LAMP SHADE <sup>3</sup>	4099854040849	941901000	90	6	<b>3,00</b>	1
HQL LED P ACCESSORIES 3000LM LAMP SHADE <sup>4</sup>	4099854040863	941901300	96	6	<b>3,85</b>	1
HQL LED P ACCESSORIES 4000LM LAMP SHADE <sup>5</sup>	4099854040887	941901400	125	6	<b>3,85</b>	1

### SICHERHEITSHINWEISE

Verwendung ausschliesslich mit LEDVANCE HQL LED P Lampen.

Von der Verwendung in sehr kleinen und engen Leuchten wird abgeraten, da dies zu einer Verringerung der Lebensdauer der Lampe führen kann.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Optionales Zubehör für die folgenden HQL LED Lampen: HQL LED 1800 14,5W 4099854040603 und HQL LED 2000 14,5W 4099854040627 |

<sup>4</sup> Optionales Zubehör für die folgenden HQL LED Lampen: HQL LED 2700 21,5W 4099854040641 und HQL LED 3000 21,5W 4099854040665 | <sup>5</sup> Optionales Zubehör für die folgenden HQL LED Lampen: HQL LED 3600 29W 4099854040689 und HQL LED 4000 29W 4099854040702 | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# HQL LED FIL V<sup>1</sup>

LED-Ersatz von HQL-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Aussenbeleuchtung



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ersatz von HQL: Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) für HQL oder 230 V Netzspannung
- Ersatz von anderen HID: Geeignet für den Betrieb mit Netzspannung ohne Vorschaltgerät
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65

## PRODUKTVORTEILE

- Gleiches Design wie bei traditionellen HQL-Lampen mit ellipsoidem, mattem Vollglas-Kolben
- Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel
- Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampfampfen (HQL)
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Strassen
- Flächenbeleuchtung
- Fussgängerzonen
- Parkanlagen
- Aussenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
HQL LED FIL V 1800LM 13W 827 E27	4099854071737	941815250	50	E27	151	13	1800	138	2700	360	80	25000		6	23,35	1
HQL LED FIL V 2000LM 13W 840 E27	4099854071751	941815260	50	E27	151	13	2000	153	4000	360	80	25000		6	23,35	1
HQL LED FIL V 2700LM 20W 827 E27	4099854071775	941815270	80	E27	151	20	2700	135	2700	360	80	25000		6	24,00	1
HQL LED FIL V 3000LM 20W 840 E27	4099854071799	941815280	80	E27	151	20	3000	150	4000	360	80	25000		6	24,00	1
HQL LED FIL V 3600LM 24W 827 E27	4099854071812	941815290	80	E27	217	24	3600	150	2700	360	80	25000		6	39,40	2
HQL LED FIL V 4000LM 24W 840 E27	4099854071836	941815300	80	E27	217	24	4000	166	4000	360	80	25000		6	39,40	2
HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E27	4099854071850	941815310	125	E27	217	38	5400	142	2700	360	80	25000		6	52,40	2
HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E27	4099854071874	941815330	125	E27	217	38	6000	157	4000	360	80	25000		6	52,40	2
HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E40	4099854071898	941815320	125	E40	202	38	5400	142	2700	360	80	25000		6	52,40	3
HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E40	4099854071911	941815340	125	E40	202	38	6000	157	4000	360	80	25000		6	52,40	3
HQL LED FIL V 8100LM 60W 827 E40	4099854071935	941815350	250	E40	260	60	8100	135	2700	360	80	25000		6	96,20	4
HQL LED FIL V 9000LM 60W 840 E40	4099854071959	941815360	250	E40	260	60	9000	150	4000	360	80	25000		6	96,20	4

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet.

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der t<sub>c</sub>-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50°C innerhalb der Leuchte.

<sup>1</sup> Nicht dimmbar | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# NAV LED FIL V<sup>1</sup>

LED-Ersatz von NAV-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Aussenbeleuchtung



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Geeignet für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG, VVG) oder 230 V Netzspannung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 190 lm/W
- Leistungsfaktor: 0,9
- Schutzart: IP65

## PRODUKTVORTEILE

- Gleiches Design wie bei traditionellen NAV-Lampen mit ellipsoidem, mattem Vollglas-Kolben
- Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel
- Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Natriumdampf lampen (NAV)
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Ähnliche Lichtverteilung wie traditionelle NAV Lampen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Strassen
- Flächenbeleuchtung
- Fussgängerzonen
- Parkanlagen
- Aussenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	W <sub>Δ</sub> W			W	lm	lm/W	K		t <sub>inl</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>		
NAV 50 LED FIL V 3600LM 21W 727 E27	4099854071973	941820460	50	E27	170	21	3600	171	2700	360	70	25000		6	31,55	1
NAV 50 LED FIL V 4000LM 21W 740 E27	4099854071997	941820470	50	E27	170	21	4000	190	4000	360	70	25000		6	31,55	1
NAV 70 LED FIL V 5400LM 35W 727 E27	4099854072017	941820480	70	E27	210	35	5400	154	2700	360	70	25000		6	42,10	2
NAV 70 LED FIL V 6000LM 35W 740 E27	4099854072031	941820490	70	E27	210	35	6000	171	4000	360	70	25000		6	42,10	2
NAV 100 LED FIL V 7000LM 41W 727 E40	4099854072055	941820500	100	E40	225	41	7000	170	2700	360	70	25000		6	53,50	3
NAV 100 LED FIL V 7500LM 41W 740 E40	4099854072079	941820510	100	E40	225	41	7500	182	4000	360	70	25000		6	53,50	3

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet.

Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen.

Der t<sub>c</sub>-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe.

Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50°C innerhalb der Leuchte.

<sup>1</sup> Nicht dimmbar | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# HID LED Highbay Universal

LED-Ersatz von HID Lampen für Hallenleuchten



1



IP 40

KVG/VVG/  
ZÜND-  
GERÄTKVG/  
VVG

230V

LEDVANCE  
5  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schutzart: IP40
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 4 kV (L-N)

## PRODUKTVORTEILE

- Direkter Ersatz für herkömmliche HPD-Lampen dank KVG- und Zündgerät-Kompatibilität
- Für höchste Energieeffizienz geeignet für den Betrieb mit Netzspannung ohne Vorschaltgerät
- Bis zu 68 % Energieersparnis beim Ersatz von herkömmlichen HQI-Lampen
- Effektives Thermomanagement für breiten Betriebstemperaturbereich
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer

## ANWENDUNGSGEBIETE

- LED-Alternative für Anwendungen mit hohem Lichtstrombedarf
- Industrie- und Lagerareale
- Aussenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	≡	W	lm	K	Ra	L (mm)	∅ d (mm)	△ °	t <sub>m</sub> <sup>2</sup>	3	4	CHF UVP <sup>4</sup>	No.
HID LED Highbay Universal 14000 lm 105 W/4000 K E40	4058075780385	941812330	250	E40	105	14 000	4000	80	263	250	100	50 000	E	4	179,70	1
HID LED Highbay Universal 21000 lm 150 W/4000 K E40	4058075780408	941812360	400	E40	150	21 000	4000	80	263	250	100	50 000	D	4	236,50	1
HID LED Highbay Universal 25000 lm 160 W/4000 K E40	4058075780422	941812380	400	E40	160	25 000	4000	80	263	250	100	50 000	D	4	260,00	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Die Lampe ist ggf. grösser und schwerer als die ersetzte Lampe. Vor der Installation muss geprüft werden, ob die Leuchte insbesondere die Fassung geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen. Das Sicherheitsseil muss angebracht werden.

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

Nur geeignet für Temperaturen bis 50°C innerhalb der Leuchte.

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>2</sup> L70/B50 | <sup>3</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) |

<sup>4</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED D EM & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. G24d Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ )
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d
- Schutzart: IP20

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45^\circ\text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>av</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED D10 EM & AC MAINS V 5W 830 G24D-1	4058075823051	941814710	10	G24d-1	110	5	540	108	3000	120	80	30000		10	10,65	1
DULUX LED D10 EM & AC MAINS V 5W 840 G24D-1	4058075823075	941814720	10	G24d-1	110	5	600	120	4000	120	80	30000		10	10,65	1
DULUX LED D13 EM & AC MAINS V 6W 830 G24D-1	4058075823099	941814730	13	G24d-1	148	6	600	100	3000	120	80	30000		10	10,80	1
DULUX LED D13 EM & AC MAINS V 6W 840 G24D-1	4058075823112	941814740	13	G24d-1	148	6	660	110	4000	120	80	30000		10	10,80	1
DULUX LED D18 EM & AC MAINS V 7W 830 G24D-2	4058075823136	941814750	18	G24d-2	148	7	700	100	3000	120	80	30000		10	11,80	1
DULUX LED D18 EM & AC MAINS V 7W 840 G24D-2	4058075823150	941814760	18	G24d-2	148	7	770	110	4000	120	80	30000		10	11,80	1
DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 830 G24D-3	4058075823174	941814770	26	G24d-3	171	9	990	110	3000	120	80	30000		10	14,80	1
DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 840 G24D-3	4058075823198	941814780	26	G24d-3	171	9	1100	122	4000	120	80	30000		10	14,80	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED D VT EM & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. G24d Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Nur geeignet für die vertikale Anwendung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d
- Schutzart: IP20

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±W</sub>		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED D13 VT EM & AC MAINS V 5.5W 830 G24D	4058075821811	941814790	13	G24d	103	5,5	640	116	3000	120	80	30000		10	16,00	1
DULUX LED D13 VT EM & AC MAINS V 5.5W 840 G24D	4058075821835	941814800	13	G24d	103	5,5	700	127	4000	120	80	30000		10	16,00	1
DULUX LED D18 VT EM & AC MAINS V 7.5W 830 G24D	4058075821859	941814810	18	G24d	117	7,5	870	116	3000	120	80	30000		10	17,20	1
DULUX LED D18 VT EM & AC MAINS V 7.5W 840 G24D	4058075821873	941814820	18	G24d	117	7,5	950	126	4000	120	80	30000		10	17,20	1
DULUX LED D26 VT EM & AC MAINS V 9.5W 830 G24D	4058075821897	941814830	26	G24d	125,5	9,5	1080	113	3000	120	80	30000		10	18,05	1
DULUX LED D26 VT EM & AC MAINS V 9.5W 840 G24D	4058075821910	941814840	26	G24d	125,5	9,5	1200	126	4000	120	80	30000		10	18,05	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED D/E HF & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für KLLni, mit 4pol. G24q Stecksockel zum Betrieb am EVG oder Netzspannung

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse  $\pm 90^\circ$ )
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel G24q
- Schutzart: IP20

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45^\circ\text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>Δ</sub> w		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>h</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED D/E13 HF & AC MAINS V 6W 830 G24Q-1	4058075821934	941814870	13	G24q-1	142,8	6	600	100	3000	120	80	30000		10	16,30	1
DULUX LED D/E13 HF & AC MAINS V 6W 840 G24Q-1	4058075821958	941814880	13	G24q-1	142,8	6	660	110	4000	120	80	30000		10	16,30	1
DULUX LED D/E18 HF & AC MAINS V 7W 830 G24Q-2	4058075821972	941814890	18	G24q-2	142,8	7	700	100	3000	120	80	30000		10	17,70	1
DULUX LED D/E18 HF & AC MAINS V 7W 840 G24Q-2	4058075821996	941814900	18	G24q-2	142,8	7	770	110	4000	120	80	30000		10	17,70	1
DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 830 G24Q-3	4058075822016	941814850	26	G24q-3	169,8	10	990	99	3000	120	80	30000		10	19,80	2
DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 G24Q-3	4058075822030	941814860	26	G24q-3	169,8	10	1100	110	4000	120	80	30000		10	19,80	2

## SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter [www.ledvance.ch/evg-kompatibilitaet](http://www.ledvance.ch/evg-kompatibilitaet) verfügbar ist.Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED S EM & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für kurze KLLni, mit 2pol. G23 Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G23
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w±W		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	Ra	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED S7 EM & AC MAINS V 3.5W 830 G23	4058075822931	941815050	7	G23	135	3,5	360	102	3000	120	80	30000		10	10,10	1
DULUX LED S7 EM & AC MAINS V 3.5W 840 G23	4058075822955	941815060	7	G23	135	3,5	400	114	4000	120	80	30000		10	10,10	1
DULUX LED S9 EM & AC MAINS V 4W 830 G23	4058075822979	941815070	9	G23	165	4	500	125	3000	120	80	30000		10	10,40	2
DULUX LED S9 EM & AC MAINS V 4W 840 G23	4058075822993	941815080	9	G23	165	4	550	137	4000	120	80	30000		10	10,40	2
DULUX LED S11 EM & AC MAINS V 6W 830 G23	4058075823013	941815090	11	G23	220	6	630	105	3000	120	80	30000		10	10,90	3
DULUX LED S11 EM & AC MAINS V 6W 840 G23	4058075823037	941815100	11	G23	220	6	700	116	4000	120	80	30000		10	10,90	3

## SICHERHEITSHINWEISE

Für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED L HF & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für KLLni, mit 4pol. 2G11 Stecksockel zum Betrieb am EVG oder Netzspannung

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G11
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Geschäfte
- Hotels, Restaurants
- Industrie

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>2</sub> w		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{w}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 830 2G11	4058075822054	941815030	18	2G11	229,5	8	900	112	3000	140	80	30000		10	32,60	1
DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 840 2G11	4058075822078	941815040	18	2G11	229,5	8	1000	125	4000	140	80	30000		10	32,60	1
DULUX LED L24 HF & AC MAINS V 12W 830 2G11	4058075822092	941814970	24	2G11	324,5	12	1350	112	3000	140	80	30000		10	32,30	2
DULUX LED L24 HF & AC MAINS V 12W 840 2G11	4058075822115	941814980	24	2G11	324,5	12	1500	125	4000	140	80	30000		10	32,30	2
DULUX LED L36 HF & AC MAINS V 18W 830 2G11	4058075822139	941814990	36	2G11	416,5	18	2070	115	3000	140	80	30000		10	37,70	3
DULUX LED L36 HF & AC MAINS V 18W 840 2G11	4058075822153	941815000	36	2G11	416,5	18	2300	127	4000	140	80	30000		10	37,70	3
DULUX LED L55 HF & AC MAINS V 25W 830 2G11	4058075822177	941815010	55	2G11	537	25	2950	118	3000	140	80	30000		10	38,20	4
TOP DULUX LED L55 HF & AC MAINS V 25W 840 2G11	4058075822191	941815020	55	2G11	537	25	3250	130	4000	140	80	30000		10	38,20	4

## SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter [www.ledvance.ch/evg-kompatibilitaet](http://www.ledvance.ch/evg-kompatibilitaet) verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED F EM & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für flache KLLni mit 4pol. 2G10 Stecksockel für Betrieb am KVG oder Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G10
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Nicht für den Betrieb mit elektronischen Vorschaltgeräten geeignet
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Büros
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>Δ</sub> W		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	R <sub>a</sub>	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED F18 EM & AC MAINS V 8W 830 2G10	4058075822412	941814950	18	2G10	128	8	900	112	3000	130	80	30000		10	24,00	1
DULUX LED F18 EM & AC MAINS V 8W 840 2G10	4058075822436	941814960	18	2G10	128	8	1000	125	4000	130	80	30000		10	24,00	1
DULUX LED F24 EM & AC MAINS V 12W 830 2G10	4058075822450	941814910	24	2G10	169,5	12	1350	112	3000	130	80	30000		10	24,20	1
DULUX LED F24 EM & AC MAINS V 12W 840 2G10	4058075822474	941814920	24	2G10	169,5	12	1500	125	4000	130	80	30000		10	24,20	1
DULUX LED F36 EM & AC MAINS V 20W 830 2G10	4058075822498	941814930	36	2G10	221,5	20	2250	112	3000	130	80	30000		10	24,50	1
DULUX LED F36 EM & AC MAINS V 20W 840 2G10	4058075822511	941814940	36	2G10	221,5	20	2500	125	4000	130	80	30000		10	24,50	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# DULUX LED T EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. GX24d Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ )
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel GX24d
- Schutzart: IP20

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45^\circ\text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w	Δw	W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{\phi}{d}$ [mm]	$\Delta$	t <sub>h</sub> <sup>2</sup>	EEK <sup>3</sup>	UVP <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>4</sup>	1
DULUX LED T13 EM & AC MAINS V 6W 830 GX24D-1	4058075823211	941004390	13	GX24d-1	6	630	3000	80	132	38	120	30000	E	10	10,25	1
DULUX LED T13 EM & AC MAINS V 6W 840 GX24D-1	4058075823235	941004380	13	GX24d-1	6	700	4000	80	132	38	120	30000	E	10	10,25	1
DULUX LED T18 EM & AC MAINS V 7W 830 GX24D-2	4058075823259	941004450	18	GX24d-2	7	720	3000	80	132	38	120	30000	F	10	12,30	1
DULUX LED T18 EM & AC MAINS V 7W 840 GX24D-2	4058075823273	941004710	18	GX24d-2	7	800	4000	80	132	38	120	30000	E	10	12,30	1
DULUX LED T26 EM & AC MAINS V 9W 830 GX24D-3	4058075823297	941004770	26	GX24d-3	9	1000	3000	80	147	38	120	30000	E	10	14,35	1
DULUX LED T26 EM & AC MAINS V 9W 840 GX24D-3	4058075823310	941004460	26	GX24d-3	9	1100	4000	80	147	38	120	30000	E	10	14,35	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>2</sup> L70/B50 | <sup>3</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) |

<sup>4</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED T/E HF & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für KLLni mit 4pol. GX24q Stecksockel zum Betrieb am EVG oder Netzspannung

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel GX24q
- Drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ )
- Schutzart: IP20

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von  $-20...+45^\circ\text{C}$
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>W</sub>			W	lm	lm/W	K		R <sub>a</sub>	t <sub>inj</sub> <sup>4</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED T/E13 HF & AC MAINS V 6W 830 GX24Q-1	4058075822214	941815210	13	GX24q-1	102,8	6	630	105	3000	120	80	30000		10	20,50	1
DULUX LED T/E13 HF & AC MAINS V 6W 840 GX24Q-1	4058075822238	941815220	13	GX24q-1	102,8	6	700	116	4000	120	80	30000		10	20,50	1
DULUX LED T/E18 HF & AC MAINS V 7W 830 GX24Q-2	4058075822252	941815230	18	GX24q-2	119,8	7	720	102	3000	120	80	30000		10	22,30	2
DULUX LED T/E18 HF & AC MAINS V 7W 840 GX24Q-2	4058075822276	941815240	18	GX24q-2	119,8	7	800	114	4000	120	80	30000		10	22,30	2
DULUX LED T/E26 HF & AC MAINS V 10W 830 GX24Q-3	4058075822290	941815150	26	GX24q-3	139,8	10	990	99	3000	120	80	30000		10	24,30	3
DULUX LED T/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 GX24Q-3	4058075822313	941815160	26	GX24q-3	139,8	10	1100	110	4000	120	80	30000		10	24,30	3
DULUX LED T/E32 HF & AC MAINS V 16W 830 GX24Q-3	4058075822337	941815170	32	GX24q-3	154,8	16	1620	101	3000	120	80	30000		10	26,20	4
DULUX LED T/E32 HF & AC MAINS V 16W 840 GX24Q-3	4058075822351	941815180	32	GX24q-3	154,8	16	1800	112	4000	120	80	30000		10	26,20	4
DULUX LED T/E42 HF & AC MAINS V 20W 830 GX24Q-4	4058075822375	941815190	42	GX24q-4	164,8	20	2025	101	3000	120	80	30000		10	28,20	5
DULUX LED T/E42 HF & AC MAINS V 20W 840 GX24Q-4	4058075822399	941815200	42	GX24q-4	164,8	20	2250	112	4000	120	80	30000		10	28,20	5

## SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter [www.ledvance.ch/evg-kompatibilitaet](http://www.ledvance.ch/evg-kompatibilitaet) verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# DULUX LED SQ EM & AC MAINS V<sup>1,2</sup>

LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. GR8 Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel GR8
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	$\Delta$	Ra	t <sub>in</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
DULUX LED SQ16 EM & AC MAINS V 7W 830 GR8	4058075822535	941815130	16	GR8	137,1	7	720	102	3000	130	80	30000		10	<b>20,50</b>	1
DULUX LED SQ16 EM & AC MAINS V 7W 840 GR8	4058075822559	941815140	16	GR8	137,1	7	720	102	3500	130	80	30000		10	<b>20,50</b>	1
DULUX LED SQ28 EM & AC MAINS V 13W 830 GR8	4058075822573	941815110	28	GR8	204	13	1350	103	3000	130	80	30000		10	<b>26,26</b>	1
DULUX LED SQ28 EM & AC MAINS V 13W 835 GR8	4058075822597	941815120	28	GR8	204	13	1350	103	3500	130	80	30000		10	<b>26,26</b>	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Betriebstemperaturbereich der DULUX LED ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

<sup>1</sup> Schutzklasse: IP20 | <sup>2</sup> Nicht dimmbar | <sup>3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A/P/B DIM CRI97 S

SUPERIOR CLASS

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform, Miniball- und Minikerzenform, CRI97



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



LEDVANCE  
5 JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar
- LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Sehr hohe Schaltfestigkeit: bis zu 100.000

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in Aussenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w	W	lm	K	Ra	L [mm]	d [mm]	Light	t <sub>h</sub>	Energy	Price	CHF UVP <sup>5</sup>	No.
CLAS A 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065330	941815790	40	E27	4,2	470	2700	97	105	60	Klar	15000	10	8,80	1
CLAS A 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854065378	941815800	40	E27	4,2	470	2700	97	105	60	Matt	15000	10	9,05	2
CLAS A 60 DIM CRI97 S 7.2W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065071	941815810	60	E27	7,2	806	2700	97	105	60	Klar	15000	10	9,10	1
CLAS A 60 DIM CRI97 S 7.2W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854065231	941815820	60	E27	7,2	806	2700	97	105	60	Matt	15000	10	9,35	2
CLAS A 75 DIM CRI97 S 9.5W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065170	941815830	75	E27	9,5	1055	2700	97	105	60	Klar	15000	10	11,60	3
CLAS A 75 DIM CRI97 S 9.5W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854065279	941815840	75	E27	9,5	1055	2700	97	105	60	Matt	15000	10	11,85	2
CLAS A 100 DIM CRI97 S 13.8W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065217	941815770	100	E27	13,8	1521	2700	97	105	60	Klar	15000	10	15,40	3
CLAS A 100 DIM CRI97 S 13.8W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854065316	941815780	100	E27	13,8	1521	2700	97	105	60	Matt	15000	10	15,95	2
CLAS P 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854065750	941817000	40	E14	4,2	470	2700	97	77	45	Klar	15000	10	8,00	4
CLAS P 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854065828	941817010	40	E14	4,2	470	2700	97	77	45	Matt	15000	10	8,25	5
CLAS P 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854077968	941004320	40	E27	4,2	470	2700	97	77	45	Klar	15000	10	7,30	6
CLAS B 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854065590	941816430	40	E14	4,2	470	2700	97	100	35	Klar	15000	10	10,50	7
CLAS B 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854065613	941816440	40	E14	4,2	470	2700	97	100	35	Matt	15000	10	10,75	8

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A/GLOBE UND EDISON ENERGY EFFICIENCY A S

SUPERIOR CLASS

LED-Lampen, klassische Kolben-, Ball- und Edisonform, Energie-Effizienzklasse A

LEDVANCE  
5 JAHRE GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lichtausbeute: bis zu 210 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 50.000 h
- Sehr hohe Anzahl von Schaltzyklen: 500.000

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>2</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{l}$ [mm]		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS A 40 EEL A S 2.2W 830 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854059995	941815980	40	E27	2,2	470	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	17,30	1
CLAS A 40 EEL A S 2.2W 830 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060090	941815990	40	E27	2,2	470	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	17,30	2
CLAS A 60 EEL A S 3.8W 830 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854059957	941816000	60	E27	3,8	806	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	19,10	3
CLAS A 60 EEL A S 3.8W 830 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060052	941816010	60	E27	3,8	806	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	19,10	2
CLAS A 75 EEL A S 5W 830 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060113	941816020	75	E27	5	1055	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	20,00	4
CLAS A 75 EEL A S 5W 830 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060151	941816030	75	E27	5	1055	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	20,00	2
CLAS A 100 EEL A S 7.2W 830 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060199	941816040	100	E27	7,2	1521	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	23,10	5
CLAS A 100 EEL A S 7.2W 830 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060212	941816050	100	E27	7,2	1521	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	23,10	2
CLAS GLOBE95 60 EELA S 3.8W 830 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060250	941816800	60	E27	3,8	806	3000	80	138	95	Klar	50 000		6	20,05	6
CLAS GLOBE95 60 EELA S 3.8W 830 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060274	941816810	60	E27	3,8	806	3000	80	138	95	Matt	50 000		6	20,05	7
CLAS EDISON 60 EELA S 3.8W 830 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060236	941817270	60	E27	3,8	806	3000	80	140	64	Klar	50 000		6	20,05	8

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC P/B ENERGY EFFICIENCY B S

SUPERIOR CLASS

LED-Lampen, klassische Miniball- und Minikerzenform, Energie-Effizienzklasse B

LEDVANCE  
5 JAHRE GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 188 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 50.000 h
- Sehr hohe Anzahl von Schaltzyklen: 500.000

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in Aussenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>av</sub>		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]		t <sub>h</sub>			CHF UVP*	
CLASSIC P 40 EELB S 2.5W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854066597	941817100	40	E14	2,5	470	2700	80	77	45	Klar	50 000		6	7,85	1
CLASSIC P 40 EELB S 2.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854066641	941817110	40	E14	2,5	470	2700	80	77	45	Matt	50 000		6	8,10	2
CLASSIC B 40 EELB S 2.5W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4058075747821	941816500	40	E14	2,5	470	2700	80	100	35	Klar	50 000		6	7,75	3
CLASSIC B 40 EELB S 2.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854066467	941816510	40	E14	2,5	470	2700	80	100	35	Matt	50 000		6	8,00	4

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A ENERGY EFFICIENCY B DIM S

SUPERIOR CLASS

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform, Energie-Effizienzklasse B



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 185 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 50.000 h
- Sehr hohe Anzahl von Schaltzyklen: 500.000

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in Aussenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>av</sub>		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\phi$ d (mm)		t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLASSIC A 40 DIM EELB S 2.6W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065880	941816060	40	E27	2,6	481	2700	80	105	60	Klar	50 000		6	<b>9,90</b>	1
CLASSIC A 40 DIM EELB S 2.6W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854066221	941816070	40	E27	2,6	481	2700	80	105	60	Matt	50 000		6	<b>10,20</b>	2
CLASSIC A60 DIM EELB S 4.3W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065866	941816080	60	E27	4,3	806	2700	80	105	60	Klar	50 000		6	<b>11,90</b>	1
CLASSIC A60 DIM EELB S 4.3W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854066146	941816090	60	E27	4,3	806	2700	80	105	60	Matt	50 000		6	<b>12,15</b>	2
CLASSIC A 75 DIM EELB S 5.7W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065903	941816100	75	E27	5,7	1055	2700	80	105	60	Klar	50 000		6	<b>12,85</b>	3
CLASSIC A 75 DIM EELB S 5.7W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854065941	941816110	75	E27	5,7	1055	2700	80	105	60	Matt	50 000		6	<b>13,10</b>	2
CLASSIC A 100 DIM EELB S 8.2W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854065927	941816120	100	E27	8,2	1521	2700	80	105	60	Klar	50 000		6	<b>13,85</b>	3
CLASSIC A 100 DIM EELB S 8.2W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854065965	941816130	100	E27	8,2	1521	2700	80	105	60	Matt	50 000		6	<b>14,10</b>	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC P UND B ENERGY EFFICIENCY C DIM S



Dimmbare LED-Lampen, klassische Miniball- und Minikerzenform, Energie-Effizienzklasse C



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 162 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 50.000 h
- Sehr hohe Anzahl von Schaltzyklen: 500.000

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Geringes flackern

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in Aussenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\phi$ d (mm)		t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLASSIC P 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854066535	941817120	40	E14	2,9	470	2700	80	77	45	Klar	50 000		6	9,30	1
CLASSIC P 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4058075747845	941817130	40	E14	2,9	470	2700	80	77	45	Matt	50 000		6	9,30	2
CLASSIC B 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854066276	941816520	40	E14	2,9	470	2700	80	100	35	Klar	50 000		6	9,35	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED CLASSIC A DIM CRI 90 S

SUPERIOR CLASS

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform mit stark reduziertem Blauanteil



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 90$

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von  $CRI > 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w	W	lm	K	R <sub>a</sub>	L [mm]	d [mm]	t <sub>h</sub>	EEK	CHP UVP*	No.		
CLAS A 60 DIM S 5.8 W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061271	941815690	60	E27	5,8	806	2700	90	105	60	Matt	15000	10	6,60	1
CLAS A 60 DIM S 5.8W 927 FILCL E27 <sup>1</sup>	4099854060892	941815700	60	E27	5,8	806	2700	90	105	60	Klar	15000	10	6,60	2
CLAS A 60 DIM S 5.8W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060953	941815710	60	E27	5,8	806	4000	90	105	60	Klar	15000	10	6,60	2
CLAS A 60 DIM S 5.8W 940 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061332	941815720	60	E27	5,8	806	4000	90	105	60	Matt	15000	10	6,60	1
CLAS A 75 DIM S 7.5W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854061035	941815730	75	E27	7,5	1055	2700	90	105	60	Klar	15000	10	9,75	3
CLAS A 75 DIM S 7.5W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061356	941815740	75	E27	7,5	1055	2700	90	105	60	Matt	15000	10	9,75	1
CLAS A 75 DIM S 7.5W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854061073	941815750	75	E27	7,5	1055	4000	90	105	60	Klar	15000	10	9,75	3
CLAS A 75 DIM S 7.5W 940 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061394	941815760	75	E27	7,5	1055	4000	90	105	60	Matt	15000	10	9,75	1
CLAS A 100 DIM S 11W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854061134	941815630	100	E27	11	1521	2700	90	105	60	Klar	15000	10	13,05	4
CLAS A 100 DIM S 11W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061431	941815650	100	E27	11	1521	2700	90	105	60	Matt	15000	10	13,05	5
CLAS A 100 DIM S 11W 927 FIL FR B22d <sup>1</sup>	4099854061516	941815640	100	B22d	11	1521	2700	90	104	60	Matt	15000	10	13,05	6
CLAS A 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854061233	941815660	100	E27	11	1521	4000	90	105	60	Klar	15000	10	13,05	4
CLAS A 100 DIM S 11W 940 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061479	941815680	100	E27	11	1521	4000	90	105	60	Matt	15000	10	13,05	1
CLAS A 100 DIM S 11W 940 FIL FR B22d <sup>1</sup>	4099854061592	941815670	100	B22d	11	1521	4000	90	104	60	Matt	15000	10	13,05	6

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED CLASSIC B/BA/BW DIM CRI 90 S

Dimmbare LED-Lampen, klassische Minikerzen, mit stark reduziertem Blauanteil

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 90$

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von  $CRI > 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±w</sub>		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{d}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS B 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854061653	941816380	40	E14	3,4	470	2700	90	100	35	Klar	15000		10	6,50	1
CLAS B 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854061738	941816400	40	E14	3,4	470	2700	90	100	35	Matt	15000		10	6,60	2
CLAS B 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR B22D <sup>1</sup>	4099854062001	941816390	40	B22d	3,4	470	2700	90	91	35	Matt	15000		10	6,60	3
CLAS B 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854061714	941816410	40	E14	3,4	470	4000	90	100	35	Klar	15000		10	6,50	1
CLAS B 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854061790	941816420	40	E14	3,4	470	4000	90	100	35	Matt	15000		10	6,60	2
CLAS BA 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854060618	941816640	40	E14	3,4	470	2700	90	121	35	Klar	15000		10	6,50	4
CLAS BW 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854060694	941816660	40	E14	3,4	470	2700	90	100	35	Matt	15000		10	6,60	5
CLAS BW 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854060632	941816670	40	E14	3,4	470	4000	90	100	35	Klar	15000		10	6,50	6
CLAS BW 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854060779	941816680	40	E14	3,4	470	4000	90	100	35	Matt	15000		10	6,60	5

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED CLASSIC P/GLOBE/EDISON DIM CRI 90 S

Dimmbare LED-Lampen mit stark reduziertem Blauanteil



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 90$

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von  $CRI > 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w	W	Im	K	Ra	L (mm)	d (mm)	Light	t <sub>h</sub>	Dim	UVP	CHF UVP	No.
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062964	941816930	40	E27	3,4	470	2700	90	77	45	Klar	15000	10	6,60	1
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854063145	941816950	40	E27	3,4	470	2700	90	77	45	Matt	15000	10	6,60	2
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854063244	941816920	40	E14	3,4	470	2700	90	77	45	Klar	15000	10	6,60	3
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854063343	941816940	40	E14	3,4	470	2700	90	77	45	Matt	15000	10	6,60	4
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854063008	941816970	40	E27	3,4	470	4000	90	77	45	Klar	15000	10	6,60	1
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854063206	941816990	40	E27	3,4	470	4000	90	77	45	Matt	15000	10	6,60	2
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854063329	941816960	40	E14	3,4	470	4000	90	77	45	Klar	15000	10	6,60	3
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854063404	941816980	40	E14	3,4	470	4000	90	77	45	Matt	15000	10	6,60	4
CLAS GLOBE125 100 DIM S 11W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062087	941816720	100	E27	11	1521	2700	90	168	124	Klar	15000	10	15,30	5
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060755	941816730	100	E27	11	1521	2700	90	135	95	Klar	15000	10	14,65	6
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 927 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061578	941816740	100	E27	11	1521	2700	90	135	95	Matt	15000	10	14,65	7
CLAS GLOBE125 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062162	941816760	100	E27	11	1521	4000	90	168	124	Klar	15000	10	15,30	5
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854061219	941816750	100	E27	11	1521	4000	90	135	95	Klar	15000	10	14,65	6
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 940 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854061752	941816770	100	E27	11	1521	4000	90	135	95	Matt	15000	10	14,65	7
CLAS EDISON DIM S 5.8W 927 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062322	941816700	60	E27	5,8	806	2700	90	143	64	Klar	15000	10	7,60	8
CLAS EDISON DIM S 5.8W 940 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062483	941816710	60	E27	5,8	806	4000	90	143	64	Klar	15000	10	7,60	8

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A DIM P

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Dimmbar
- Sockel: E27, B22d
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h

## PRODUKTVORTEILE

- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>gl</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\phi$ d (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS A 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854067396	941815880	40	E27	4,8	470	2700	80	105	60	Klar	15000		10	<b>6,30</b>	1
CLAS A 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854067433	941815890	40	E27	4,8	470	2700	80	105	60	Matt	15000		10	<b>6,30</b>	2
CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL CL B22D <sup>1</sup>	4099854054372	941815930	60	B22d	7	806	2700	80	104	60	Klar	15000		10	<b>6,20</b>	3
TOP CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854054396	941815940	60	E27	7	806	2700	80	106	60	Klar	15000		10	<b>6,20</b>	1
TOP CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854054433	941815960	60	E27	7	806	2700	80	106	60	Matt	15000		10	<b>6,20</b>	2
CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL B22D <sup>1</sup>	4099854054334	941815950	60	B22d	7	806	2700	80	104	60	Matt	15000		10	<b>6,20</b>	4
CLAS A 60 DIM P 7W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854054297	941815970	60	E27	7	806	4000	80	106	60	Matt	15000		10	<b>6,20</b>	2
CLAS A 75 DIM P 7.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060915	941815900	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Klar	15000		10	<b>9,35</b>	5
CLAS A 75 DIM P 7.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060977	941815910	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Matt	15000		10	<b>9,35</b>	2
CLAS A 75 DIM P 7.5W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060854	941815920	75	E27	7,5	1055	4000	80	105	60	Matt	15000		10	<b>9,35</b>	2
CLAS A 100 DIM P 11W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854060595	941815850	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Klar	15000		10	<b>10,10</b>	6
CLAS A 100 DIM P 11W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060656	941815860	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Matt	15000		10	<b>10,10</b>	7
CLAS A 150 DIM P 18W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854067457	941815870	150	E27	18	2452	2700	80	128	70	Matt	15000		10	<b>21,80</b>	8

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A P

LED-Lampen, klassische Kolbenform



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Nicht dimmbar
- Sockel: E27, B22d
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	W <sub>zW</sub>	E	W	lm	K	R <sub>a</sub>	L [mm]	d [mm]	h [mm]	t <sub>h</sub>	EEK	CHF UVP <sup>5</sup>	No.	
TOP CLAS A 40 P 4W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069697	941816230	40	E27	4	470	2700	80	105	60	Klar	15000	E	10	3,70	1
CLAS A 40 P 4W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069659	941816250	40	E27	4	470	2700	80	105	60	Matt	15000	E	10	3,70	2
CLAS A 40 P 4W 827 FIL CL B22d <sup>1</sup>	4099854069758	941816220	40	B22d	4	470	2700	80	104	60	Klar	15000	E	10	3,70	3
CLAS A 40 P 4W 827 FIL FR B22d <sup>1</sup>	4099854069734	941816240	40	B22d	4	470	2700	80	104	60	Matt	15000	E	10	3,70	4
CLAS A 40 P 4W 840 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069673	941816260	40	E27	4	470	4000	80	105	60	Klar	15000	E	10	3,70	1
CLAS A 40 P 4W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069710	941816270	40	E27	4	470	4000	80	105	60	Matt	15000	E	10	3,70	2
TOP CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062421	941816310	60	E27	6,5	806	2700	80	105	60	Matt	15000	E	10	4,25	2
CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL FR B22d <sup>1</sup>	4099854062704	941816300	60	B22d	6,5	806	2700	80	104	60	Matt	15000	E	10	4,25	4
CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL CL B22d <sup>1</sup>	4099854063060	941816280	60	B22d	6,5	806	2700	80	104	60	Klar	15000	E	10	4,25	3
TOP CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062582	941816290	60	E27	6,5	806	2700	80	105	60	Klar	15000	E	10	4,25	5
CLAS A 60 P 6.5W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062469	941816330	60	E27	6,5	806	4000	80	105	60	Matt	15000	E	10	4,25	2
CLAS A 60 P 6.5W 840 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062667	941816320	60	E27	6,5	806	4000	80	105	60	Klar	15000	E	10	4,25	5
CLAS A 75 P 7.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062049	941816350	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Matt	15000	D	10	6,85	2
TOP CLAS A 75 P 7.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062186	941816340	75	E27	7,5	1055	2700	80	105	60	Klar	15000	D	10	6,85	6
CLAS A 75 P 7.5W 840 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062988	941816360	75	E27	7,5	1055	4000	80	105	60	Klar	15000	D	10	6,85	6
CLAS A 75 P 7.5W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062025	941816370	75	E27	7,5	1055	4000	80	105	60	Matt	15000	D	10	6,85	2
CLAS A 100 P 11W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069819	941816150	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Klar	15000	D	10	7,95	7
CLAS A 100 P 11W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069796	941816160	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Matt	15000	D	10	7,95	2
CLAS A 100 P 11W 840 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069772	941816170	100	E27	11	1521	4000	80	105	60	Klar	15000	D	10	7,95	7
CLAS A 150 P 17W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069833	941816180	150	E27	17	2452	2700	80	118	70	Matt	15000	D	10	20,50	8
CLAS A 150 P 17W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069857	941816190	150	E27	17	2452	4000	80	118	70	Matt	15000	D	10	20,50	8
CLAS A 200 P 24W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069895	941816200	200	E27	24	3452	2700	80	162	95	Matt	15000	D	4	29,20	9
CLAS A 200 P 24W 840 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069918	941816210	200	E27	24	3452	4000	80	162	95	Matt	15000	D	4	29,20	9

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED CLASSIC B DIM P

Dimmbare LED-Lampen, klassische Minikerzeform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glühlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>gl</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\varnothing d$ (mm)		t <sub>h</sub>				CHF UVP <sup>5</sup>	
TOP CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854067532	941816450	40	E14	4,8	470	2700	80	97	35	Klar	15000			10	6,50	1
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854067495	941816460	40	E27	4,8	470	2700	80	95	35	Klar	15000			10	6,50	2
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854067556	941816480	40	E14	4,8	470	2700	80	97	35	Matt	15000			10	6,50	3
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR B22D <sup>1</sup>	4099854067518	941816470	40	B22d	4,8	470	2700	80	94	35	Matt	15000			10	6,50	4
TOP CLAS B 60 DIM P 5.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854060533	941816490	60	E14	5,5	806	2700	80	100	35	Matt	15000			10	9,75	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC B P

LED-Lampen, klassische Minikerzeform



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w	W	lm	K	Ra	L [mm]	d [mm]	t <sub>hi</sub>	UVP <sup>5</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.		
CLAS B 25 P 2.5W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069451	941816540	25	E14	2,5	250	2700	80	100	35	Klar	15000	10	3,35	1
CLAS B 25 P 2.5W 827 FIL CL B22D <sup>1</sup>	4099854069376	941816530	25	B22d	2,5	250	2700	80	91	35	Klar	15000	10	3,35	2
CLAS B 25 P 2.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854069437	941816550	25	E14	2,5	250	2700	80	100	35	Matt	15000	10	3,35	3
CLAS B 40 P 4W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069413	941816560	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15000	10	4,20	4
CLAS B 40 P 4W 827 FIL CL B22D <sup>1</sup>	4099854069314	941816570	40	B22d	4	470	2700	80	91	35	Klar	15000	10	4,20	5
CLAS B 40 P 4W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069277	941816590	40	E27	4	470	2700	80	92	35	Klar	15000	10	4,20	6
CLAS B 40 P 4W 827 FIL FR B22D <sup>1</sup>	4099854069338	941816600	40	B22d	4	470	2700	80	91	35	Matt	15000	10	4,20	7
CLAS B 40 P 4W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854069390	941816610	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Matt	15000	10	4,20	3
CLAS B 40 P 4W 840 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069291	941816580	40	E14	4	470	4000	80	100	35	Klar	15000	10	4,20	4
CLAS B 60 P 5.5W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854062308	941816630	60	E14	5,5	806	2700	80	100	35	Klar	15000	10	7,15	4
CLAS B 60 P 5.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854062346	941816620	60	E14	5,5	806	2700	80	100	35	Matt	15000	10	7,15	8

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC BA/BW P

LED-Lampen, klassische Minikerzenform



1

2

LEDVANCE  
**4**  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Nicht dimmbar
- Sockel: E14
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>pl</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\varnothing d$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS BA 40 P 4W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069475	941816650	40	E14	4	470	2700	80	121	35	Klar	15 000		10	4,20	1
CLAS BW 40 P 4W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069352	941816690	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15 000		10	4,20	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



## LED CLASSIC P DIM P

Dimmbare LED-Lampen, klassische Miniballform

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glühlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±</sub> W		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\varnothing d$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS P 25 DIM P 2.8W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854067662	941817020	25	E14	2,8	250	2700	80	78	45	Matt	15000		10	<b>6,10</b>	1
CLAS P 25 DIM P 2.8W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854067631	941817030	25	E27	2,8	250	2700	80	77	45	Matt	15000		10	<b>6,10</b>	2
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854067570	941817050	40	E27	4,8	470	2700	80	77	45	Klar	15000		10	<b>6,45</b>	3
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854067686	941817040	40	E14	4,8	470	2700	80	78	45	Klar	15000		10	<b>6,45</b>	4
TOP CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854067709	941817070	40	E14	4,8	470	2700	80	78	45	Matt	15000		10	<b>6,45</b>	1
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854067594	941817080	40	E27	4,8	470	2700	80	77	45	Matt	15000		10	<b>6,45</b>	2
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR B22D <sup>1</sup>	4099854067617	941817060	40	B22d	4,8	470	2700	80	76	45	Matt	15000		10	<b>6,45</b>	5
CLAS P 60 DIM P 5.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854065552	941817090	60	E14	5,5	806	2700	80	77	45	Matt	15000		10	<b>9,70</b>	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC P P

LED-Lampen, klassische Miniballform



LEDVANCE  
4 JAHRE GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w±W		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS P 15 P 1.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069253	941817150	15	E27	1,5	136	2700	80	77	45	Klar	15000		10	3,20	1
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069215	941817160	25	E14	2,5	250	2700	80	77	45	Klar	15000		10	3,30	2
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854069192	941817170	25	E27	2,5	250	2700	80	77	45	Klar	15000		10	3,30	1
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854069239	941817180	25	E14	2,5	250	2700	80	77	45	Matt	15000		10	3,30	3
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069123	941817190	25	E27	2,5	250	2700	80	77	45	Matt	15000		10	3,30	4
CLAS P 40 P 4W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854069178	941817200	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Klar	15000		10	4,15	5
CLAS P 40 P 4W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854069154	941817220	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Matt	15000		10	4,15	3
CLAS P 40 P 4W 827 FIL FR B22D <sup>1</sup>	4099854069109	941817210	40	B22d	4	470	2700	80	76	45	Matt	15000		10	4,15	6
CLAS P 40 P 4W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069086	941817230	40	E27	4	470	2700	80	77	45	Matt	15000		10	4,15	4
CLAS P 60 P 5.5W 827 FIL CL E14 <sup>1</sup>	4099854062223	941817240	60	E14	5,5	806	2700	80	77	45	Klar	15000		10	7,10	7
CLAS P 60 P 5.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854062209	941817250	60	E27	5,5	806	2700	80	77	45	Klar	15000		10	7,10	8
CLAS P 60 P 5.5W 827 FIL FR E14 <sup>1</sup>	4099854062261	941817260	60	E14	5,5	806	2700	80	77	45	Matt	15000		10	7,10	9

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC GLOBE DIM UND NON-DIM P

Dimmbare LED-Lampen, klassische Ballform



## LED CLASSIC GLOBE DIM P

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas

### PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	Ra	⊥	⊘	⊘	t <sub>h</sub>	⊘	⊘	CHF UVP*	⊘
CLAS GLOBE95 75 DIM P 7.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060717	941816790	75	E27	7,5	1055	2700	80	135	95	Matt	15000	⊘	6	13,65	1
CLAS GLOBE95 100 DIM P 11W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854060793	941816780	100	E27	11	1521	2700	80	135	95	Matt	15000	⊘	6	16,70	1



## LED CLASSIC GLOBE P

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Lampe aus Glas

### PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	Ra	⊥	⊘	⊘	t <sub>h</sub>	⊘	⊘	CHF UVP*	⊘
CLAS GLOBE 125 25 P 2.5W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854054259	941816830	25	E27	2,5	250	2700	80	178	125	Klar	15000	⊘	10	8,70	2
CLAS GLOBE 125 40 P 4W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854054198	941816840	40	E27	4	470	2700	80	178	125	Klar	15000	⊘	10	10,30	3
CLAS GLOBE 125 60 P 7W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854054761	941816860	60	E27	7	806	2700	80	178	125	Klar	15000	⊘	10	12,50	3
CLAS GLOBE95 60 P 6.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062384	941816850	60	E27	6,5	806	2700	80	135	95	Matt	15000	⊘	6	8,50	4
CLAS CLOBE 95 100 P 11W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062865	941816820	100	E27	11	1521	2700	80	135	95	Matt	15000	⊘	6	15,50	4

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED CLASSIC ST P

LED-Lampen, klassische Edison-Kolbenform



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w	ΔW	W	lm	K	Ra	L [mm]	d [mm]	Light	t <sub>h</sub>	EEK	10	CHF UVP	No.
CLAS EDISON 40 P 4W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854070013	941817280	40	E27	4	470	2700	80	143	64	Klar	15000	EEK	10	7,90	1
CLAS EDISON 40 P 4W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854069994	941817290	40	E27	4	470	2700	80	143	64	Matt	15000	EEK	10	7,90	2
CLAS EDISON 60 P 6.5W 827 FIL FR E27 <sup>1</sup>	4099854062803	941817300	55	E27	6,5	730	2700	80	143	64	Matt	15000	EEK	10	11,50	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# Vintage 1906® LED DIM

Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Dimmbar

## PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	W	Im	K	Ra	l (mm)	∅ (mm)	t (h)	3	4	CHF UVP <sup>5</sup>	No.	
Vintage 1906 BALLON BLUE DIM 10 4.5 W/1600 K E27 <sup>1</sup>	4058075761872	941813590	10	E27	4,5	100	1600	80	270	170	Blau	15000	4	60,40	1
Vintage 1906 NEST DIM 10 4.8 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761056	941813850	10	E27	4,8	100	1800	80	405	200	Smoke	15000	4	96,00	2
Vintage 1906 GLOBE 140 DIM 15 4.5 W/1600 K E27 <sup>1</sup>	4058075760974	941814070	15	E27	4,5	150	1600	80	200	140	Smoke	15000	4	64,40	3
Vintage 1906 BALLON PINK DIM 15 4.5 W/1600 K E27 <sup>1</sup>	4058075761896	941813930	15	E27	4,5	220	1600	80	270	170	Rosa	15000	4	80,70	4

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS														
Vintage 1906 ET165 DIM 15 4.5 W/1700 K E27 <sup>1</sup>	4058075760998	941813910	15	E27	4,5	150	1700	80	270	165	Smoke	15000		4	80,70	5
Vintage 1906 CLASSIC C125 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854090325	941004740	15	E27	4	140	1800	80	283	125	Smoke	15000	-	4	45,70	6
Vintage 1906 AW188 DIM 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761018	941813760	15	E27	4	140	1800	80	400	193	Smoke	15000		4	86,90	7
Vintage 1906 DIM Big Globe 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075270046	941840710	15	E27	4	140	1800	80	290	200	Smoke	15000		4	56,55	8
Vintage 1906 DIM BIG GRAPE 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075270022	941840670	15	E27	4	140	1800	80	290	160	Smoke	15000		4	56,55	9
Vintage 1906 GLOBE200 DIM 16 4.8 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761278	941814010	16	E27	4,8	150	1800	80	295	200	Smoke	15000		4	90,30	10
Vintage 1906 ET124 GREEN DIM 18 4.5 W/1600 K E27 <sup>1</sup>	4058075761858	941813560	18	E27	4,5	180	1600	80	176	125	Grün	15000		4	79,60	11
Vintage 1906 CLASSIC B DIM 25 3.4 W/2200 K E14 <sup>1</sup>	4099854091612	941004650	25	E14	3,4	250	2200	80	97	35	Gold	15000		6	15,50	12
Vintage 1906 CLASSIC P DIM 25 3.4 W/2200 K E14 <sup>1</sup>	4058075761438	941813980	25	E14	3,4	250	2200	80	78	45	Gold	15000		6	18,50	13
Vintage 1906 DIM BIG GRAPE 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4058075269705	941840680	28	E27	4	300	2000	80	290	160	Gold	15000		4	56,55	14
Vintage 1906DIM Big Globe 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4058075269729	941840720	28	E27	4	300	2000	80	290	200	Gold	15000		4	56,55	15
Vintage 1906 Edison DIM 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4099854090103	941004720	28	E27	4	300	2000	80	143	64	Gold	15000		4	11,85	16
Vintage 1906 DIM GLOBE 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4058075270008	941840700	28	E27	4	300	2000	80	168	124	Gold	15000		4	24,05	17
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 30 7.8 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761254	941813940	30	E27	7,8	360	1800	80	173	124	Smoke	15000		4	41,20	18
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 30 7.8 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854090745	941004550	30	E27	7,8	360	1800	80	120	80	Smoke	15000		4	25,60	19
Vintage 1906 Edison DIM 30 7.8 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854090981	941004230	30	E27	7,8	360	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	35,90	20
Vintage 1906 GLOBE95 DIM 30 7.8 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761216	941813870	30	E27	7,8	360	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	33,90	21
Vintage 1906 BALLON DIM 30 4.8 W/2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075761919	941813950	30	E27	4,8	400	2700	80	270	170	Klar	15000		4	87,40	22
Vintage 1906 GLOBE200 DIM 33 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761698	941814080	33	E27	4,8	400	2200	80	295	200	Gold	15000		4	87,40	23
Vintage 1906 NEST DIM 33 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761834	941814020	33	E27	4,8	360	2200	80	405	200	Gold	15000		4	84,20	24
Vintage 1906 CLASSIC A DIM 35 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761452	941813920	35	E27	4,8	400	2200	80	105	60	Gold	15000		6	23,30	25
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 37 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854090806	941004630	37	E27	4,8	420	2200	80	120	80	Gold	15000		4	22,55	26
Vintage 1906 Edison DIM 37 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854091025	941004600	37	E27	4,8	420	2200	80	140	64	Gold	15000		4	22,85	27
Vintage 1906 G95-SHAPE 95 DIM 37 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761612	941813800	37	E27	4,8	420	2200	80	138	95	Gold	15000		4	29,85	28
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 37 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761650	941813960	37	E27	4,8	420	2200	80	173	124	Gold	15000		4	34,90	29
Vintage 1906 Tubular 40 4.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854091803	941004540	40	E27	4,8	470	2200	80	165	32	Gold	15000		4	25,70	30
Vintage 1906 Edison DIM 40 5.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854091063	941004310	40	E27	5,8	470	2200	80	140	64	Gold	15000		4	31,50	31
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 40 5.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854090844	941004590	40	E27	5,8	470	2200	80	120	80	Gold	15000		4	30,95	32
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 40 5.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761759	941813600	40	E27	5,8	470	2200	80	138	95	Gold	15000		4	40,75	33
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 40 5.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761797	941813720	40	E27	5,8	470	2200	80	173	124	Gold	15000		4	44,70	34
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 42 11 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761391	941813830	42	E27	11	500	1800	80	173	124	Smoke	15000		4	51,75	35
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 42 11 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075761353	941813770	42	E27	11	500	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	45,55	35
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 42 11 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854090783	941004290	42	E27	11	500	1800	80	120	80	Smoke	15000		4	34,65	36
Vintage 1906 Edison DIM 42 11 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854091001	941004700	42	E27	11	500	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	35,80	37
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 48 7 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761636	941813650	48	E27	7	600	2200	80	138	95	Gold	15000		4	32,25	28
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 48 7 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761674	941813530	48	E27	7	600	2200	80	173	124	Gold	15000		4	37,25	29
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 48 7 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854090820	941004670	48	E27	7	600	2200	80	120	80	Gold	15000		4	24,35	26
Vintage 1906 Edison DIM 48 7 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854091049	941004840	48	E27	7	600	2200	80	140	64	Gold	15000		4	24,80	27
VINTAGE 1906 GLOBE 95 DIM 55 6.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075754737	941820530	55	E27	6,5	725	2400	80	135	95	Gold	15000		8	11,50	38
Vintage 1906 DIM EDISON 55 6.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4099854081514	941004360	55	E27	6,5	725	2400	80	143	64	Gold	15000		4	11,10	39
Vintage 1906 DIM GLOBE 55 6.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075808997	941131710	55	E27	6,5	725	2400	80	168	124	Gold	15000		4	20,80	40
Vintage 1906 Edison DIM 55 6.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075754713	941820520	55	E27	6,5	725	2400	80	143	64	Gold	15000		8	11,10	39
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 60 8.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761810	941813540	60	E27	8,8	806	2200	80	173	124	Gold	15000		4	47,80	34
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 60 8.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4058075761773	941813680	60	E27	8,8	806	2200	80	138	95	Gold	15000		4	43,90	33
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 60 8.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854090943	941004500	60	E27	8,8	806	2200	80	120	80	Gold	15000		4	33,45	32
Vintage 1906 Edison DIM 60 8.8 W/2200 K E27 <sup>1</sup>	4099854091087	941004470	60	E27	8,8	806	2200	80	140	64	Gold	15000		4	34,10	31

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

# Vintage 1906® LED

LED-Lampen, Vintage-Edition



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Gute Lichtqualität;  
Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ;  
konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von  
Standardglühlampen
- Lampen mit innovativer  
LED-“Filament“-Technologie

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in  
geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>2</sub> W	W	Im	K	R <sub>a</sub>	l (mm)	φ (mm)	h (mm)	t <sub>in</sub>	3	4	CHF UVP*	5	No.
Vintage 1906 CLASSIC A 10 3.4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075760912	941813990	10	E27	3,4	100	1800	80	105	60	Smoke	15000		6	15,55	1
Vintage 1906 GLOBE 95 10 3.4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075760950	941813810	10	E27	3,4	100	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	24,25	2
Vintage 1906 Edison 10 3.4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854091353	941004270	10	E27	3,4	100	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	17,05	3
Vintage 1906 BA 12 1.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091551	941004240	12	E14	1,5	120	2400	80	121	35	Gold	15000		10	5,00	4
Vintage 1906 CLAS B 12 1.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091599	941004730	12	E14	1,5	120	2400	80	100	35	Gold	15000		6	4,00	5
Vintage 1906 BW 12 1.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091513	941004340	12	E14	1,5	120	2400	80	100	35	Gold	15000		6	5,00	6
Vintage 1906 GLOBE 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075269927	941840650	15	E27	4	140	1800	80	290	200	Smoke	15000		4	49,10	7
Vintage 1906 GLOBE 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075269989	941840640	15	E27	4	140	1800	80	168	124	Smoke	15000		4	20,80	8
Vintage 1906 Edison 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4099854091315	941004280	15	E27	4	140	1800	80	143	64	Smoke	15000		4	9,35	9
Vintage 1906 BIG GRAPE 15 4 W/1800 K E27 <sup>1</sup>	4058075269903	941840600	15	E27	4	140	1800	80	290	160	Smoke	15000		4	49,10	10
Vintage 1906 Tubular 20 2.5 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4099854091858	941004690	20	E27	2,5	200	2000	80	127	32	Gold	15000		4	9,15	11
Vintage 1906 CLAS B 22 2.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091575	941004260	22	E14	2,5	220	2400	80	100	35	Gold	15000		6	4,15	5
Vintage 1906 BW 22 2.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091490	941004350	22	E14	2,5	220	2400	80	100	35	Gold	15000		6	4,15	6

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{l}{d}$ (mm)		t <sub>in</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
Vintage 1906 CLAS P 22 2.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4058075290815	941803920	22	E14	2,5	220	2400	80	77	45	Gold	15000		6	6,00	12
Vintage 1906 CLAS A 22 2.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075293199	941840610	22	E27	2,5	220	2400	80	105	60	Gold	15000		6	6,40	13
Vintage 1906 Edison 22 2.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4099854091339	941004580	22	E27	2,5	220	2400	80	143	64	Gold	15000		4	8,20	14
Vintage 1906 GLOBE 22 2.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075808980	941131650	22	E27	2,5	220	2400	80	168	124	Gold	15000		4	12,90	15
Vintage 1906 BA 22 2.5 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091537	941004850	22	E14	2,5	220	2400	80	121	35	Gold	15000		10	5,15	4
Vintage 1906 Edison 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4099854091292	941004300	28	E27	4	300	2000	80	143	64	Gold	15000		4	10,95	16
Vintage 1906 GLOBE 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4058075092013	941801170	28	E27	4	300	2000	80	290	200	Gold	15000		4	58,75	17
Vintage 1906 BIG GRAPE 28 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4058075091993	941801050	28	E27	4	300	2000	80	290	160	Gold	15000		4	58,75	18
Vintage 1906 GLOBE 28 CL 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4058075092136	941801150	28	E27	4	300	2000	80	168	124	Gold	15000		4	25,10	19
Vintage 1906 Tubular 35 4 W/2000 K E27 <sup>1</sup>	4099854091889	941004680	35	E27	4	400	2000	80	185	32	Gold	15000		4	10,30	20
Vintage 1906 CLAS A 35 4 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075293090	941840620	35	E27	4	410	2400	80	105	60	Gold	15000		6	5,90	21
Vintage 1906 CLAS B 35 4 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4099854091476	941004370	35	E14	4	410	2400	80	100	35	Gold	15000		6	4,65	22
Vintage 1906 GLOBE 35 4 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4099854091179	941004860	35	E27	4	410	2400	80	168	124	Gold	15000		4	10,80	23
Vintage 1906 CLAS P 35 4 W/2400 K E14 <sup>1</sup>	4058075293496	941803940	35	E14	4	410	2400	80	77	45	Gold	15000		6	7,15	24
Vintage 1906 Edison 35 4 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4099854091377	941004250	35	E27	4	410	2400	80	143	64	Gold	15000		4	9,35	25
Vintage 1906 Diamond 40 CL 4 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075091955	941801210	40	E27	4	470	2400	80	142	110	Gold	15000		4	26,35	26
Vintage 1906 PINE 40 4 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075092037	941801250	40	E27	4	470	2400	80	168	125	Gold	15000		4	26,35	27
Vintage 1906 OVAL 40 4 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4099854091117	941004660	40	E27	4	470	2400	80	156	75	Gold	15000		4	14,90	28
Vintage 1906 CLAS A 50 6.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075293298	941803960	50	E27	6,5	650	2400	80	105	60	Gold	15000		6	7,15	21
Vintage 1906 GLOBE 55 6.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075809406	941131850	55	E27	6,5	720	2400	80	168	124	Gold	15000		4	20,60	23
Vintage 1906 CLAS A 63 7.5 W/2400 K E27 <sup>1</sup>	4058075293359	941803970	63	E27	7,5	865	2400	80	105	60	Gold	15000		6	9,50	21

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS



## LED CLASSIC A UND P MIRROR P

LED-Lampen, klassische Kolbenform, mit Spiegel-Kolbenkrone



1

2

LEDVANCE  
**4**  
JAHRE  
GARANTIE

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Verspiegelung der Kolbenkuppe: Silber
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität;  
Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 80$ ;  
konstanter Farbort

### PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank  
kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Lampen mit innovativer  
LED-“Filament“-Technologie

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Spiegelbeleuchtung
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in  
geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{\phi}{d}$ [mm]		t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>		
CLAS A 50 MIR S P 6.5W 827 FIL SIL E27 <sup>1</sup>	4099854062742	941816140	50	E27	6,5	650	2700	80	105	60	Klar	15000			10	<b>8,80</b>	1
CLAS P 31 MIR S P 4W 827 FIL SIL E14 <sup>1</sup>	4099854070037	941817140	31	E14	4	350	2700	80	77	45	Klar	15000			10	<b>7,70</b>	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED CLASSIC LAMPS FROSTED S

SUPERIOR CLASS

LED-Lampen mit CRI 97, A B P Formen mit stark reduziertem Blauanteil

LEDVANCE  
5 JAHRE GARANTIE

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Farbwiedergabeindex Ra: 97

### PRODUKTVORTEILE

- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von CRI97
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung
- Sehr geringer Energieverbrauch

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS B 2.8W 927 FR E14 <sup>1</sup>	4099854075445	941816870	25	E14	2,8	245	2700	97	96	37	Matt	30 000		10	3,30	1
CLAS A 4.9W 927 FR E27 <sup>1</sup>	4099854075407	941816900	40	E27	4,9	470	2700	97	107	60	Matt	30 000		10	3,45	2
CLAS B 4.9W 927 FR E14 <sup>1</sup>	4099854075469	941816890	40	E14	4,9	470	2700	97	106	38	Matt	30 000		10	4,15	3
CLAS P 4.9W 927 FR E14 <sup>1</sup>	4099854075483	941816880	40	E14	4,9	470	2700	97	89	47	Matt	30 000		10	1,15	4
CLAS A 9.4W 927 FR E27 <sup>1</sup>	4099854075421	941816910	60	E27	9,4	806	2700	97	112	60	Matt	30 000		10	4,65	5

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S

SUPERIOR  
CLASS

Professionelle LED-Lampen für Betriebsgebäude AC/DC



1

2

LEDVANCE  
5  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampe kompatibel mit Notstromsystemen
- Hohe Schaltfestigkeit: 500.000

## PRODUKTVORTEILE

- Licht für AC/DC-System (AC 220-240V, DC 176-250V)
- Hohe Schaltfestigkeit ermöglicht lange Lebensdauer bei Bedienung mit Bewegungsmelder
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Öffentliche Plätze und Gebäude: Treppenhäuser, Gänge, Notausgänge, Keller
- Aussenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS A 60 FA S 7W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854044151	941814600	60	E27	7	806	2700	80	108	60	Matt	25 000		10	11,10	1
CLAS B 60 FA S 7.3W 827 FR E14 <sup>1</sup>	4099854086342	941004620	60	E14	7,3	806	2700	80	107	37	Matt	25 000		10	15,10	2
CLAS A 60 FA S 7W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854044175	941814610	60	E27	7	806	4000	80	108	60	Matt	25 000		10	11,10	1
CLAS B 60 FA S 7.3W 840 FR E14 <sup>1</sup>	4099854086366	941004570	60	E14	7,3	806	4000	80	107	37	Matt	25 000		10	15,10	2
CLAS A 75 FA S 9W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854044199	941814620	75	E27	9	1055	2700	80	112	60	Matt	25 000		10	14,65	1
CLAS A 75 FA S 9W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854044212	941814630	75	E27	9	1055	4000	80	112	60	Matt	25 000		10	14,65	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED STAR CLASSIC A FOR LOW VOLTAGE

LED-Lampen, klassische Kolbenform



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampe für Niederspannungssysteme (AC/DC 12V-36V)

## PRODUKTVORTEILE

- Für die Nutzung ausserhalb des Stromnetzes
- Geringer Energieverbrauch

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Batteriebetriebenes System ohne Stromanschluss
- Camping, Wohnmobile, Gartenhaus
- Aussenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>pl</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
ST CLAS A 45 6.5 W/4000 K E27 <sup>1</sup>	4058075757608	941812530	45	E27	6,5	600	4000	≥80	118	60	Matt	20000		6	<b>12,20</b>	1
ST CLAS A 45 6.5 W/2700 K E27 <sup>1</sup>	4099854040368	941004420	45	E27	6,5	600	2700	80	112	60	Matt	25000		6	<b>9,60</b>	1
ST CLAS A 65 9 W/4000 K E27 <sup>1</sup>	4058075757622	941812580	65	E27	9	940	4000	≥80	118	60	Matt	20000		6	<b>16,10</b>	1
ST CLAS A 65 9 W/2700 K E27 <sup>1</sup>	4099854040467	941004220	65	E27	9	940	2700	80	112	60	Matt	25000		6	<b>12,50</b>	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# CLASSIC A DIM P

Dimmbare LED -Lampen, klassische Kolbenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- Lange Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex Ra:80; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
CLAS A 60 DIM P 8.8W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854043970	941813400	60	E27	8,8	806	2700	80	108	60	Matt	25 000		10	5,85	1
CLAS A 75 DIM P 10.5W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854043994	941807000	75	E27	10,5	1 055	2700	80	112	60	Matt	25 000		10	7,85	1
CLAS A 100 DIM P 14W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854044014	941811800	100	E27	14	1 521	2700	80	120	60	Matt	25 000		10	9,75	2
CLAS A 150 DIM P 20W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854044038	941811810	150	E27	20	2 452	2700	80	137	70	Matt	25 000		10	19,50	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# CLASSIC A P

LED-Lampen, klassische Kolbenform

LEDVANCE  
**4**  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w $\geq$ W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\phi$ d (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
TOP CLAS A 4.9W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854049460	941813460	40	E27	4,9	470	2700	$\geq 80$	95	55	Matt	15000		10	<b>2,60</b>	1
CLAS A 4.9W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854049538	941813470	40	E27	4,9	470	4000	$\geq 80$	95	55	Matt	15000		10	<b>2,60</b>	1
TOP CLAS A 8.5W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854049088	941813490	60	E27	8,5	806	2700	$\geq 80$	107	60	Matt	15000		10	<b>2,95</b>	2
CLAS A 8.5W 827 FR B22d <sup>1</sup>	4099854049101	941813480	60	B22d	8,5	806	2700	$\geq 80$	107	60	Matt	15000		10	<b>2,95</b>	3
CLAS A 8.5W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854049149	941814570	60	E27	8,5	806	4000	$\geq 80$	107	60	Matt	15000		10	<b>2,95</b>	2
CLAS A 10W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854048821	941813410	75	E27	10	1055	2700	$\geq 80$	113	60	Matt	15000		10	<b>5,40</b>	4
CLAS A 10W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854048869	941813420	75	E27	10	1055	4000	$\geq 80$	113	60	Matt	15000		10	<b>5,40</b>	4
CLAS A 13W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854048944	941813430	100	E27	13	1521	2700	$\geq 80$	118	60	Matt	15000		10	<b>7,70</b>	5
CLAS A 13W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854048968	941813440	100	E27	13	1521	4000	$\geq 80$	118	60	Matt	15000		10	<b>7,70</b>	5
CLAS A 19W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854048784	941813450	150	E27	19	2452	2700	$\geq 80$	131	65	Matt	15000		10	<b>14,15</b>	6

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC B DIM UND NON-DIM P

Dimmbare und Nicht-Dimmbare LED-Lampen, klassische Minikerzenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## CLASSIC B DIM P

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	E	W	lm	K	R <sub>a</sub>	L [mm]	d [mm]	Light	t <sub>90</sub>	IP	UVP	UVP	UVP
CLAS B 40 DIM P 4.9W 827 FR E14 <sup>1</sup>	4099854044052	941814580	40	E14	4,9	470	2700	80	100	35	Matt	25000	IP	10	6,10	1



## CLASSIC B P

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Kronleuchter
- Einsatz im Aussenbereich nur in Aussenleuchten (mindestens IP65)

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	E	W	lm	K	R <sub>a</sub>	L [mm]	d [mm]	Light	t <sub>90</sub>	IP	UVP	UVP	UVP
CLAS B 4.9W 827 FR E14 <sup>1</sup>	4099854049309	941814590	40	E14	4,9	470	2700	$\geq 80$	96	37	Matt	15000	IP	10	3,10	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## CLASSIC P DIM UND NON-DIM P

Dimmbare und Nicht-Dimmbare LED-Lampen, klassische Miniballform



1 2



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



### CLASSIC P DIM P

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar
- Lange Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

#### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	W	lm	K	R <sub>a</sub>	l (mm)	d (mm)	Light	t <sub>in</sub>	UVP	CHF UVP	Light No.	
CLAS P 40 DIM P 4.9W 827 FR E14 <sup>1</sup>	4099854044083	941814640	40	E14	4,9	470	2700	80	82	45	Matt	25000	10	6,10	1



### CLASSIC P P

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

#### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	W	lm	K	R <sub>a</sub>	l (mm)	d (mm)	Light	t <sub>in</sub>	UVP	CHF UVP	Light No.	
CLAS P 4.9W 827 FR E14 <sup>1</sup>	4099854049385	941814650	40	E14	4,9	470	2700	$\geq 80$	79	45	Matt	15000	10	3,10	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



## CLASSIC STICK DIM UND NON-DIM S

SUPERIOR CLASS

PERFORMANCE CLASS

Dimmbare und Nicht-Dimmbare LED-Lampen, klassische Stabform mit CRI 90 und stark reduziertem Blauanteil



1 2



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

LEDVANCE  
5 JAHRE GARANTIE

### LED CLASSIC STICK S

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 90$

#### PRODUKTVORTEILE

- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von  $CRI \geq 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbessertes Sehkomfort und geringere Augenbelastung
- Geringer Energieverbrauch
- Formschönes Lampendesign

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w \Delta W$	$\Sigma$	W	lm	K	$R_a$	$\frac{l}{lm}$	$\frac{d}{lm}$	Lightbulb	t <sub>90</sub> <sup>3</sup>	EEK <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	Lightbulb No.	
CLAS STICK 70 DIM S 11W 927 FR E27 <sup>1</sup>	4099854055713	941817310	70	E27	11	1000	2700	$\geq 90$	121	44	Matt	25000		10	5,95	1
CLAS STICK 75 DIM S 11W 940 FR E27 <sup>1</sup>	4099854055751	941817320	75	E27	11	1050	4000	$\geq 90$	121	44	Matt	25000		10	5,95	1
CLAS STICK 75 DIM S 11W 965 FR E27 <sup>1</sup>	4099854055850	941817330	75	E27	11	1050	6500	$\geq 90$	121	44	Matt	25000		10	5,95	1

LEDVANCE  
4 JAHRE GARANTIE

### CLASSIC STICK P

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort

#### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Formschönes Lampendesign
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Wohnräume, speziell wenn die Lampe sichtbar ist
- Überall wo kompakte, effiziente Lampen benötigt werden
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w \Delta W$	$\Sigma$	W	lm	K	$R_a$	$\frac{l}{lm}$	$\frac{d}{lm}$	Lightbulb	t <sub>90</sub> <sup>3</sup>	EEK <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	Lightbulb No.	
CLAS STICK 60 P 8W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854057113	941814660	60	E27	8	806	2700	$\geq 80$	116	36	Matt	15000		10	4,25	2
CLAS STICK 60 P 8W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854057151	941814670	60	E27	8	806	4000	$\geq 80$	116	36	Matt	15000		10	4,25	2
CLAS STICK 75 P 9W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854057175	941814680	75	E27	9	1050	2700	$\geq 80$	116	36	Matt	15000		10	6,15	2
CLAS STICK 75 P 9W 840 FR E27 <sup>1</sup>	4099854057250	941814690	75	E27	9	1050	4000	$\geq 80$	116	36	Matt	15000		10	6,15	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED REFLECTOR PAR16 UND LED REFLECTOR MR16

Dimmbare PAR16 LED Reflektor Lampe mit Bajonettsockel und dimmbare MR16 LED Reflektor Lampe mit Stecksockel, natürliches Tageslicht mit stark reduziertem Blauanteil



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
[ledvance.ch/kompatibilitaet](http://ledvance.ch/kompatibilitaet)



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Niedervoltlampen
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 90$ ,
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von  $CRI > 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±</sub> W		W	lm	cd	K	R <sub>a</sub>		$\varnothing$ (mm)	t <sub>1/2</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
PAR16 50 120° DIM S 4.1 W 927 GU10 <sup>1</sup>	4058075757820	941813130	32	GU10	4,1	350	120	2700	90	120	50	25000		10	6,15	1
PAR16 50 120° DIM S 4.1 W 940 GU10 <sup>1</sup>	4058075757844	941813140	32	GU10	4,1	350	120	4000	90	120	50	25000		10	6,15	1
PAR16 35 36° DIM S 3.7 W 927 GU10 <sup>1</sup>	4058075757783	941813070	35	GU10	3,7	230	500	2700	90	36	50	25000		10	6,15	2
PAR16 35 36° DIM S 3.7 W 927 GU10 <sup>1</sup>	4058075757806	941813090	35	GU10	3,7	230	500	4000	90	36	50	25000		10	6,15	2
PAR16 80 120° DIM S 5.7W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854048296	941818630	46	GU10	6	575	200	2700	90	120	50	25000		10	8,20	1
PAR16 80 120° DIM S 5.7W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854048319	941818640	46	GU10	6	575	200	4000	90	120	50	25000		10	8,20	1
PAR16 50 36° DIM S 4.7 W 927 GU10 <sup>1</sup>	4058075757868	941813110	50	GU10	4,7	350	700	2700	90	36	50	25000		10	6,15	2
PAR16 50 36° DIM S 4.7 W 940 GU10 <sup>1</sup>	4058075757882	941813120	50	GU10	4,7	350	700	4000	90	36	50	25000		10	6,15	2
MR16 35 36° DIM S 5 W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4058075757684	941813020	35	GU5.3	5	350	700	2700	90	36	50	25000		10	10,30	3
MR16 35 36° DIM S 5 W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4058075757707	941813060	35	GU5.3	5	350	700	4000	90	36	50	25000		10	10,30	3
MR16 50 36° DIM S 8 W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4058075757745	941813080	50	GU5.3	8	621	1000	2700	90	36	50	25000		10	15,25	3
MR16 50 36° DIM S 8 W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4058075757769	941813100	50	GU5.3	8	621	1000	4000	90	36	50	25000		10	15,25	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED PAR16 DIM S

LED-Reflektorlampen



1 2

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 3$  SDCM
- Dimmbar
- Sockel: GU10
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w\Delta W$		W	lm	cd	K	Ra		$\varnothing d$ [mm]	t <sub>h</sub> [h]			CHF UVP <sup>5</sup>		
PAR16 35 36° DIM S 3.4W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854059810	941817950	35	GU10	3,4	230	400	2700	97	36	50	40000			10	8,35	1
PAR16 35 36° DIM S 3.4W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854059834	941817960	35	GU10	3,4	230	400	3000	97	36	50	40000			10	8,35	1
PAR16 35 36° DIM S 3.4W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854059858	941817970	35	GU10	3,4	230	400	4000	97	36	50	40000			10	8,35	1
PAR16 50 36° DIM S 6W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854058998	941817980	50	GU10	6	350	700	2700	97	36	50	40000			10	9,85	1
PAR16 50 36° DIM S 6W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854059032	941817990	50	GU10	6	350	700	3000	97	36	50	40000			10	9,85	1
PAR16 50 36° DIM S 6W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854059070	941818000	50	GU10	6	350	700	4000	97	36	50	40000			10	9,85	1
PAR16 80 36° DIM S 9.5W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854070792	941818010	80	GU10	9,5	575	840	2700	97	36	50	40000			10	16,10	2
PAR16 80 36° DIM S 9.5W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854070815	941818020	80	GU10	9,5	575	840	3000	97	36	50	40000			10	16,10	2
PAR16 80 36° DIM S 9.5W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854070839	941818030	80	GU10	9,5	575	840	4000	97	36	50	40000			10	16,10	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED PAR16 DIM P

Dimmbare LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 5$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar
- Lampe aus Glas
- Sehr hohe Farbwiedergabe ( $R_a: 90$ )

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w $\Delta$ W		W	lm	cd	K	R <sub>a</sub>		$\varnothing$ d [mm]	t <sub>h</sub> [h]			CHF UVP*	
PAR16 35 36° DIM P 3.4W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854059872	941817730	35	GU10	3,4	230	400	2700	90	36	50	25 000		10	5,85	1
PAR16 35 36° DIM P 3.4W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854059896	941817740	35	GU10	3,4	230	400	3000	90	36	50	25 000		10	5,85	1
PAR16 35 36° DIM P 3.4W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854059919	941817750	35	GU10	3,4	230	400	4000	90	36	50	25 000		10	5,85	1
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854044908	941817770	50	GU10	4,5	350	600	2700	90	36	50	15 000		50	20,50	2
PAR16 50 36° DIM P 4.8W 927 E14 <sup>1</sup>	4099854071393	941817820	50	E14	4,8	350	600	2700	90	36	50	25 000		10	7,65	3
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854044984	941817760	50	GU10	4,5	350	600	2700	90	36	50	15 000		10	5,90	2
TOP PAR16 50 36° DIM P 4.5W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854045462	941817790	50	GU10	4,5	350	600	3000	90	36	50	25 000		10	5,90	2
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854045448	941817780	50	GU10	4,5	350	600	3000	90	36	50	15 000		50	29,50	2
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854045509	941817800	50	GU10	4,5	350	600	4000	90	36	50	15 000		10	5,90	2
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854045486	941817810	50	GU10	4,5	350	600	4000	90	36	50	15 000		50	29,50	2
PAR16 80 120° DIM P 7.9W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854059018	941817830	51	GU10	7,9	650	210	2700	90	120	50	25 000		10	10,55	4
PAR16 80 120° DIM P 7.9W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854059094	941817840	51	GU10	7,9	650	210	3000	90	120	50	25 000		10	10,55	4
PAR16 80 120° DIM P 7.9W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854059131	941817850	51	GU10	7,9	650	210	4000	90	120	50	25 000		10	10,55	4
TOP PAR16 80 36° DIM P 8.3W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854059117	941817870	80	GU10	8,3	575	840	2700	90	36	50	25 000		10	10,55	1
PAR16 80 60° DIM P 8.3W 927 GU10 <sup>1</sup>	4099854058752	941817860	80	GU10	8,3	575	560	2700	90	60	50	25 000		10	10,55	1
TOP PAR16 80 36° DIM P 8.3W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854058578	941817890	80	GU10	8,3	575	840	3000	90	36	50	25 000		10	10,55	1
TOP PAR16 80 60° DIM P 8.3W 930 GU10 <sup>1</sup>	4099854058868	941817880	80	GU10	8,3	575	560	3000	90	60	50	25 000		10	10,55	1
PAR16 80 36° DIM P 8.3W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854058738	941817910	80	GU10	8,3	575	840	4000	90	36	50	25 000		10	10,55	1
PAR16 80 60° DIM P 8.3W 940 GU10 <sup>1</sup>	4099854058943	941817900	80	GU10	8,3	575	560	4000	90	60	50	25 000		10	10,55	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> 4099854071393, 4099854044984, 4099854045462, 4099854045509 | <sup>2,3,4</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> 4099854044908, 4099854045448, 4099854045486 | <sup>5</sup> L70/B50 | <sup>6</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>7</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED PAR16 DIM P

Dimmbare LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

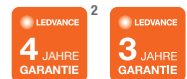
Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	cd	K	Ra	∠	∅ d [mm]	t [h]	⊞	⊞	CHF UVP <sup>5</sup>	⚡ No.
PAR16 100 36° DIM P 9.6W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854070853	941817920	100	GU10	9,6	750	1100	2700	80	36	50	25000	⊞	10	16,10	1
PAR16 100 36° DIM P 9.6W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854070877	941817930	100	GU10	9,6	750	1100	3000	80	36	50	25000	⊞	10	16,10	1
PAR16 100 36° DIM P 9.6W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854070891	941817940	100	GU10	9,6	750	1100	4000	80	36	50	25000	⊞	10	16,10	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED PAR16 P

LED-Reflektorlampen PAR16 mit Retrofit-Stecksockel



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$\varnothing$	$\varnothing$	W	lm	cd	K	$R_a$	$\alpha$	$\varnothing$	$t_{90}$	UVP <sup>6</sup>	CHF UVP <sup>6</sup>	No.
PAR16 50 120° P 4.3W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854045165	941818090	32	GU10	4,3	350	100	2700	80	120	50	15000	10	4,10	1
PAR16 50 120° P 4.3W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854045189	941818110	32	GU10	4,3	350	100	3000	80	120	50	15000	10	4,10	1
PAR16 50 120° P 4.3W 865 GU10 <sup>1</sup>	4099854044588	941818150	32	GU10	4,3	350	100	4000	80	120	50	15000	10	4,10	1
PAR16 35 36° P 2.6W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854044687	941818040	35	GU10	2,6	230	400	2700	80	36	50	15000	10	3,75	1
PAR16 35 36° P 2.6W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854044731	941818050	35	GU10	2,6	230	400	3000	80	36	50	15000	10	3,75	1
PAR16 35 36° P 2.6W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854044755	941818060	35	GU10	2,6	230	400	4000	80	36	50	15000	10	3,75	1
PAR16 80 120° P 6.9W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854055034	941818170	49	GU10	6,9	620	160	2700	80	120	50	15000	10	5,35	2
PAR16 80 120° P 6.9W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854055058	941818200	49	GU10	6,9	620	160	3000	80	120	50	15000	10	5,35	2
PAR16 80 120° P 6.9W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854055133	941818230	49	GU10	6,9	620	170	4000	80	120	50	15000	10	5,35	2
PAR16 50 36° P 4.3W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854045752	941818070	50	GU10	4,3	350	600	2700	80	36	50	10000	50	20,35	1
PAR16 50 36° P 4.5W E14 <sup>1</sup>	4099854071379	941818160	50	E14	4,5	350	700	2700	80	36	50	10000	10	5,30	3
PAR16 50 36° P 4.3W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854045660	941818080	50	GU10	4,3	350	600	2700	80	36	50	15000	10	4,10	1
PAR16 50 36° P 4.3W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854067891	941818100	50	GU10	4,3	350	600	3000	80	36	50	15000	10	4,10	1
PAR16 50 36° P 4.3W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854068119	941818120	50	GU10	4,3	350	600	3000	80	36	50	10000	50	20,35	1
PAR16 50 36° P 4.3W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854068010	941818130	50	GU10	4,3	350	600	4000	80	36	50	15000	10	4,10	1
PAR16 50 36° P 4.3W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854068133	941818140	50	GU10	4,3	350	600	4000	80	36	50	10000	50	20,35	1
PAR16 80 36° P 6.9W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854054785	941818190	80	GU10	6,9	575	860	2700	80	36	50	15000	10	5,35	4
PAR16 80 60° P 6.9W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854055928	941818180	80	GU10	6,9	575	700	2700	80	60	50	15000	10	5,35	4
PAR16 80 60° P 6.9W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854054891	941818210	80	GU10	6,9	575	700	3000	80	60	50	15000	10	5,35	4
TOP PAR16 80 36° P 6.9W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854054808	941818220	80	GU10	6,9	575	860	3000	80	36	50	15000	10	5,35	4
PAR16 80 36° P 6.9W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854054860	941818250	80	GU10	6,9	575	910	4000	80	36	50	15000	10	5,35	4
PAR16 80 60° P 6.9W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854054976	941818240	80	GU10	6,9	575	750	4000	80	60	50	15000	10	5,35	4
PAR16 100 36° P 9.6W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854070952	941818260	100	GU10	9,6	750	1100	2700	80	36	50	15000	10	15,10	5
PAR16 100 36° P 9.6W 830 GU10 <sup>1</sup>	4099854070990	941818270	100	GU10	9,6	750	1100	3000	80	36	50	15000	10	15,10	5
PAR16 100 36° P 9.6W 840 GU10 <sup>1</sup>	4099854071058	941818280	100	GU10	9,6	750	1100	4000	80	36	50	15000	10	15,10	5

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> 4099854044687, 4099854044731, 4099854044755, 4099854045660, 4099854070952, 4099854070990, 4099854071058 | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED MR16 DIM S

Dimmbare Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR16 mit Retrofit-Stecksockel

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 3$  SDCM
- Dimmbar
- Sockel: GU5.3
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand und Kostenersparnis durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w\Delta W$	$\Sigma$	W	lm	cd	K	Ra	$\Delta$	$\varnothing d$ [mm]	t [h]	UV <sup>1</sup>	CHP UVP <sup>5</sup>	No.	
MR16 20 36° DIM S 3.6W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854070501	941817550	20	GU5.3	3,6	230	500	2700	97	36	50	40 000		10	15,10	1
MR16 20 36° DIM S 3.6W 930 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854070525	941817560	20	GU5.3	3,6	230	500	3000	97	36	50	40 000		10	15,10	1
MR16 20 36° DIM S 3.6W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854070549	941817570	20	GU5.3	3,6	230	500	4000	97	36	50	40 000		10	15,10	1
MR16 35 36° DIM S 5.3W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854058776	941817580	35	GU5.3	5,3	345	620	2700	97	36	51	40 000		10	17,20	2
MR16 35 36° DIM S 6.3W 930 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854058837	941817590	35	GU5.3	5,3	345	620	3000	97	36	51	40 000		10	17,20	2
MR16 35 36° DIM S 6.3W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854058929	941817600	35	GU5.3	5,3	345	620	4000	97	36	51	40 000		10	17,20	2
MR16 43 36° DIM S 7.8W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854048111	941817610	43	GU5.3	6,6	500	850	2700	97	36	50	40 000		10	19,95	3
MR16 43 36° DIM S 7.8W 930 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854048159	941817620	43	GU5.3	6,6	500	850	3000	97	36	50	40 000		10	19,95	3
MR16 43 36° DIM S 7.8W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854048234	941817630	43	GU5.3	6,6	500	850	4000	97	36	50	40 000		10	19,95	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED MR16 DIM P

Dimmbare Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR16 mit Retrofit-Stecksockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 5$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar
- Sockel: GU5.3
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	cd	K	Ra		$\varnothing$ d [mm]	t [h]			CHF UVP <sup>5</sup>	
MR16 20 36° DIM P 3.4W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854070563	941817460	20	GU5.3	3,4	230	500	2700	90	36	50	25 000		10	9,95	1
MR16 20 36° DIM P 3.4W 930 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854070594	941817470	20	GU5.3	3,4	230	500	3000	90	36	50	25 000		10	9,95	1
MR16 20 36° DIM P 3.4W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854070617	941817480	20	GU5.3	3,4	230	500	4000	90	36	50	25 000		10	9,95	1
MR16 35 36° DIM P 5W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854059698	941817490	35	GU5.3	5	345	700	2700	90	36	50	25 000		10	10,20	2
TOP MR16 35 36° DIM P 5W 930 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854059711	941817500	35	GU5.3	5	345	700	3000	90	36	50	25 000		10	10,20	2
MR16 35 36° DIM P 5W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854059735	941817510	35	GU5.3	5	345	700	4000	90	36	50	25 000		10	10,20	2
MR16 50 36° DIM P 8W 927 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854050473	941817520	50	GU5.3	8	621	1150	2700	90	36	50	25 000		10	14,95	3
TOP MR16 50 36° DIM P 8W 930 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854050497	941817530	50	GU5.3	8	621	1150	3000	90	36	50	25 000		10	14,95	3
MR16 50 36° DIM P 8W 940 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854050510	941817540	50	GU5.3	8	621	1150	4000	90	36	50	25 000		10	14,95	3

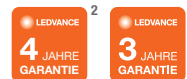
<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.





# LED MR16 P

Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR16 mit Retrofit-Stecksockel



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Sockel: GU5.3
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	cd	K	Ra	∠	∅ d [mm]	t <sub>90</sub> [h]	UV <sup>1</sup>	CHP UVP <sup>6</sup>	⚡ No.	
MR16 20 36° P 2.6W 827 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854059759	941817640	20	GU5.3	2,6	210	500	2700	80	36	50	15000	☑	10	7,10	1
MR16 20 36° P 2.6W 830 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854059773	941817650	20	GU5.3	2,6	210	500	3000	80	36	50	15000	☑	10	7,10	1
MR16 20 36° P 2.6W 840 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854059797	941817660	20	GU5.3	2,6	210	500	4000	80	36	50	15000	☑	10	7,10	1
MR16 35 36° P 3.8W 827 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854068058	941817670	35	GU5.3	3,8	345	700	2700	80	36	50	15000	☑	10	7,45	2
MR16 35 36° P 3.8W 830 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854068072	941817680	35	GU5.3	3,8	345	700	3000	80	36	50	15000	☑	10	7,45	2
MR16 35 36° P 3.8W 840 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854068096	941817690	35	GU5.3	3,8	345	700	4000	80	36	50	15000	☑	10	7,45	2
MR16 50 36° P 6.3W 827 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854047817	941817700	50	GU5.3	6,5	621	1150	2700	80	36	50	15000	☑	10	12,60	2
TOP MR16 50 36° P 6.3W 830 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854047992	941817710	50	GU5.3	6,5	621	1150	3000	80	36	50	15000	☑	10	12,60	2
MR16 50 36° P 6.3W 840 GU5.3 <sup>1</sup>	4099854048036	941817720	50	GU5.3	6,5	621	1150	4000	80	36	50	15000	☑	10	12,60	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> 4099854059773, 4099854047992 | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED MR11 DIM UND NON-DIM P

Dimmbare und Nicht-Dimmbare Niedervolt-LED-Reflektorlampen MR11 mit Retrofit-Stecksockel



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz: ≤ 6 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar
- Sockel: GU4
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

## LED MR11 DIM P

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	cd	K	R <sub>a</sub>	△	∅ d (mm)	t <sub>h</sub> (h)	⊞	⊞	CHF UVP*	⚡ No.
MR11 20 36° DIM P 2.8W 927 GU4 <sup>1</sup>	4099854050206	941817400	20	GU4	2,8	184	350	2700	90	36	35	25 000	⊞	10	9,70	1
MR11 35 36° DIM P 4.5W 927 GU4 <sup>1</sup>	4099854050268	941817410	35	GU4	4,5	345	500	2700	90	36	35	25 000	⊞	10	12,85	1



## LED MR11 P

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	cd	K	R <sub>a</sub>	△	∅ d (mm)	t <sub>h</sub> (h)	⊞	⊞	CHF UVP*	⚡ No.
MR11 20 36° P 2.5W 827 GU4 <sup>1</sup>	4099854070365	941817420	20	GU4	2,5	184	400	2700	80	36	35	15 000	⊞	10	8,65	1
MR11 20 36° P 2.5W 840 GU4 <sup>1</sup>	4099854070396	941817430	20	GU4	2,5	184	400	4000	80	36	35	15 000	⊞	10	8,65	1
MR11 35 36° P 4.2W 827 GU4 <sup>1</sup>	4099854050329	941817440	35	GU4	4,2	345	700	2700	80	36	35	15 000	⊞	10	10,25	1
MR11 35 36° P 4.2W 840 GU4 <sup>1</sup>	4099854050350	941817450	35	GU4	4,2	345	700	4000	80	36	35	15 000	⊞	10	10,25	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED PAR 20/30/38 DIM P

Dimmbare LED-Reflektorlampen mit Retrofit-Schraubsockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar
- Sockel: E27
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w_{\Delta W}$	$\frac{E}{W}$	W	lm	cd	K	Ra	$\Delta$	$\varnothing$ [mm]	t [h]	$\frac{lm}{W}$	$\frac{lm}{W}$	CHF UVP <sup>5</sup>	No.
PAR20 50 36° DIM P 6.4 927 E27 <sup>1</sup>	4099854071133	941818290	50	E27	6,4	350	750	2700	90	36	65	25 000		6	9,90	1
PAR30 75 36° DIM P 10W 927 E27 <sup>1</sup>	4099854071195	941818300	75	E27	10	633	1500	2700	90	36	95	25 000		6	18,55	2
PAR38 120 30° DIM P 15.2W 927 E27 <sup>1</sup>	4099854071270	941818310	120	E27	15,2	1 035	2 800	2700	90	30	122	25 000		6	27,80	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED PAR38 P

LED-Reflektorlampen PAR38 mit Retrofit-Schraubsockel



1

LEDVANCE  
4 JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Sockel: E27
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w\Delta W$	$\frac{E}{h}$	W	lm	cd	K	Ra	$\Delta$	$\varnothing$ [mm]	t <sub>90</sub> <sup>3</sup>	$\frac{l}{W}$ <sup>4</sup>	$\frac{l}{W}$ <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.
PAR38 120 15° P 12W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854067808	941818330	120	E27	13,5	1035	6800	2700	80	15	122	25000		6	20,10	1
PAR38 120 30° P 12W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854067822	941818320	120	E27	13,5	1035	2600	2700	80	30	122	25000		6	20,10	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED AR111 DIM S

Niedervolt-LED-Reflektorlampen AR111 mit Retrofit-Stecksockel



1

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 4$  SDCM
- Dimmbar
- Sockel: G53
- Excellente Farbwiedergabe ( $R_a$ : 97)

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w\Delta W$	$\Sigma$	W	lm	cd	K	$R_a$	$\Delta$	$\varnothing$ [mm]	t <sub>90</sub> [h]	UV <sup>1</sup>	CH <sup>2</sup>	UVP <sup>3</sup>	Light No.
AR111 50 24° S 7.4W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854048524	941815560	50	G53	7,4	450	1800	2700	97	24	110,7	40000		6	32,80	1
AR111 50 40° S 7.4W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854048708	941815550	50	G53	7,4	450	1000	2700	97	40	110,7	40000		6	32,80	1
AR111 50 24° S 7.4W 930 G53 <sup>1</sup>	4099854048548	941815580	50	G53	7,4	450	1800	3000	97	24	110,7	40000		6	32,80	1
AR111 50 40° S 7.4W 930 G53 <sup>1</sup>	4099854048845	941815570	50	G53	7,4	450	1000	3000	97	40	110,7	40000		6	32,80	1
AR111 75 24° S 11.7W 927 <sup>1</sup>	4099854048982	941815490	75	G53	11,7	800	2800	2700	97	24	110,7	40000		6	39,35	1
AR111 75 40° S 11.7W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854049125	941815500	75	G53	11,7	800	1600	2700	97	40	110,7	40000		6	39,35	1
AR111 75 24° S 11.7W 930 <sup>1</sup>	4099854049040	941815510	75	G53	11,7	800	2800	3000	97	24	110,7	40000		6	39,35	1
AR111 75 40° S 11.7W 930 G53 <sup>1</sup>	4099854049163	941815520	75	G53	11,7	800	1600	3000	97	40	110,7	40000		6	39,35	1
AR111 75 24° S 11.7W 940 G53 <sup>1</sup>	4099854049064	941815530	75	G53	11,7	800	2800	4000	97	24	110,7	40000		6	39,35	1
AR111 100 24° DIM S 13.5W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854070655	941815540	100	G53	13,5	950	2500	2700	97	24	111	40000		6	43,70	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED R50/R63/R80

SUPERIOR CLASS

Dimmbare LED Reflektor Lampe mit Schraubsockel, natürliches Tageslicht mit stark reduziertem Blauanteil



1 2 3



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Niedervoltlampen
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 90$
- Lampe aus Glas

### PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe
- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von  $CRI > 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>W</sub>		W	lm	cd	K	R <sub>a</sub>			t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>6</sup>	
R50 60 36° DIM S 4.8W 927 E14 <sup>1</sup>	4099854059179	941818480	60	E14	4,8	345	607	2700	90	36	50	25 000		10	9,40	1
R50 60 36° DIM S 4.8W 940 E14 <sup>1</sup>	4099854059216	941818490	60	E14	4,8	345	607	4000	90	36	50	25 000		10	9,40	1
R63 60 36° DIM S 4.9W 927 E27 <sup>1</sup>	4099854048456	941818540	60	E27	4,9	345	550	2700	90	36	62,9	25 000		10	10,45	2
R80 60 36° DIM S 4.9W 927 E27 <sup>1</sup>	4099854048418	941818580	60	E27	4,9	345	550	2700	90	36	80	25 000		10	11,45	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> 4099854048456, 4099854048418 | <sup>4</sup> L70/B5 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED R50/R63/R80 DIM P

Dimmbare LED-Reflektorlampen mit Retrofit-Schraubsockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 5$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Stufenloses Dimmen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	cd	K	Ra	∠	∅ <sub>(mm)</sub>	t <sub>90</sub> <sup>3</sup>	UVP <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.	
R50 60 36° DIM P 5.9W 927 E14 <sup>1</sup>	4099854058608	941818500	60	E14	5,9	350	607	2700	90	36	50	25 000		10	8,70	1
R63 60 36° DIM P 4.9W 927 E14 <sup>1</sup>	4099854047954	941818550	60	E27	4,9	345	550	2700	90	36	63	25 000		10	9,40	2
R80 60 36° DIM P 4.9W 927 E27 <sup>1</sup>	4099854051234	941818590	60	E27	4,9	345	550	2700	90	36	80	25 000		10	11,85	2
R80 100 36° DIM P 8.5W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854051258	941818600	100	E27	8,5	670	1000	2700	80	36	80	25 000		10	15,30	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED R39/R50/R63/R80

LED-Reflektorlampen mit Retrofit-Schraubsockel

LEDVANCE  
**3**  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Lampe aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Anwendungen im Haushalt
- Anwendung im Gewerbe
- Akzentbeleuchtung
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w\Delta W$		W	lm	cd	K	Ra		$\varnothing$ d [mm]	t [h]			CHF UVP <sup>5</sup>	
ST R39 25 36° P 1.5W/2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075433243	941805370	25	E14	1,5	110	248	2700	80	36	39	15000		6	<b>6,15</b>	1
R50 25 36° P 1.5W 827 E14 <sup>1</sup>	4099854058639	941818520	25	E14	1,5	110	248	2700	80	36	50	15000		10	<b>4,80</b>	2
R50 40 36° P 2.6W 827 E14 <sup>1</sup>	4099854058660	941818510	40	E14	2,6	210	398	2700	80	36	50	15000		10	<b>6,60</b>	2
R50 60 36° P 4.3W 827 E14 <sup>1</sup>	4099854058714	941818530	60	E14	4,3	350	582	2700	80	36	50	15000		10	<b>7,40</b>	2
R63 40 36° P 2.9W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854048012	941818560	40	E27	2,9	210	430	2700	80	36	63	15000		10	<b>8,20</b>	3
R63 60 36° P 4.8W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854048371	941818570	60	E27	4,8	350	650	2700	80	36	63	15000		10	<b>8,55</b>	3
R80 60 36° P 4.8W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854050091	941818610	60	E27	4,8	350	650	2700	80	36	80	15000		10	<b>9,75</b>	4
R80 100 36° P 8.5W 827 E27 <sup>1</sup>	4099854050114	941818620	100	E27	8,5	670	1000	2700	80	36	80	15000		10	<b>12,65</b>	4

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED STAR GX53

Flache LED-Lampen mit GX53 Sockel



1



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Direkter Betrieb mit 230V-Netzspannung
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Nicht dimmbar
- Schutzart: IP20
- Sehr lange mittlere Lebensdauer: 15.000 h (15 Jahre bei 2,7 h pro Tag)

## PRODUKTVORTEILE

- Kompakte Abmessungen
- Einfache Installation
- Ausgezeichnete Lichtausbeute
- Gute Lichtqualität
- Geringes Gewicht und niedrige Einbauhöhe

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Flächenbeleuchtung
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Hintergrundbeleuchtung
- Anwendungen im Haushalt
- Eingangsbeleuchtung

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w \leq W$	$\frac{W}{lm}$	W	lm	K	Ra	$\frac{l}{(mm)}$	$\frac{d}{(mm)}$	$\Delta$	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>	$\frac{lm}{W}$ <sup>4</sup>	$\frac{lm}{W}$ <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	$\frac{lm}{W}$ <sup>4</sup>
ST GX53 40 120° 4.9 W/2700 K GX53 <sup>1</sup>	4058075433441	941812340	40	GX53	4,9	470	2700	80	28	75	120	15000		6	7,90	1
ST GX53 40 120° 4.9 W/4000 K GX53 <sup>1</sup>	4058075433465	941812390	40	GX53	4,9	470	4000	80	28	75	120	15000		6	7,90	1

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED SPECIAL T26 P

LED-Speziellampen für Kühlschränke



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Extrem kleine Bauform
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Ideal für den dekorativen und freibrennenden Einsatz
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Kleine Designerleuchten
- Haushaltskühlschränke
- Nähmaschinen
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±W</sub>		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{d}{l}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>6</sup>	
SPC.T26 10 P 1.3W 827 FIL E14 <sup>1</sup>	4099854066108	941818650	10	E14	1,3	110	2700	80	65	26	300	15000		20	5,20	1
SPC.T26 20 P 2.3W 827 FR E14 <sup>1</sup>	4099854066993	941818660	20	E14	2,3	200	2700	80	58	25	200	15000		20	4,70	2
SPC.T26 20 P 2.3W 865 FR E14 <sup>1</sup>	4099854067020	941818670	20	E14	2,3	200	6500	80	58	25	200	15000		20	4,70	2
SPC.T26 25 P 2.8W 827 FIL E14 <sup>1</sup>	4099854066320	941818680	25	E14	2,8	250	2700	80	65	26	300	15000		20	6,25	3
SPC.T26 25P 2.8W 865 FIL E14 <sup>1</sup>	4099854066498	941818690	25	E14	2,8	250	6500	80	65	26	300	15000		20	6,25	3
TOP SPC.T26 40 P 4.2W 827 FIL E14 <sup>1</sup>	4099854066665	941818700	40	E14	4,2	470	2700	80	83	25	300	15000		20	7,10	4

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> 4058075432819, 4058075432963 | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED SPECIAL T SLIM DIM UND NON-DIM

Dimmbare, schlanke LED-Lampen



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



### LED SPECIAL T SLIM DIM

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 80$ ; konstanter Farbort

#### PRODUKTVORTEILE

- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Insbesondere in vielen kleinen Designerleuchten einsetzbar
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Kleine Designerleuchten
- Überall wo kompakte, effiziente Lampen benötigt werden
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$\varnothing$ W	$\varnothing$	W	lm	K	$R_a$	$\frac{l}{lm}$ (mm)	$\frac{d}{lm}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>90</sub>	EE	UVP	CHF UVP <sup>6</sup>	No.
T SLIM DIM 60 320° 7 W/2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075607316	941811750	60	E14	7	806	2700	$\geq 80$	92	20	320	15000	EE	6	22,90	1
T SLIM DIM 60 320° 7 W/2700 K GU10 <sup>1</sup>	4058075607378	941811760	60	GU10	7	806	2700	$\geq 80$	82	20	320	15000	EE	6	22,90	2
T SLIM DIM 60 320° 7.3 W/2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075607347	941811770	60	E27	7,3	806	2700	$\geq 80$	90	32	320	15000	EE	6	22,90	3
T SLIM DIM 75 320° 9 W/2700 K B15d <sup>1</sup>	4058075607194	941811780	75	B15d	9	1055	2700	$\geq 80$	100	18	320	15000	EE	4	45,30	4

### LED SPECIAL T SLIM

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für Halogenlampen mit B15d Sockel
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Nicht dimmbar

#### PRODUKTVORTEILE

- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Insbesondere in vielen kleinen Designerleuchten einsetzbar
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Kleine Designerleuchten
- Luxuriöse Wohnbereiche
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$\varnothing$ W	$\varnothing$	W	lm	K	$R_a$	$\frac{l}{lm}$ (mm)	$\frac{d}{lm}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>90</sub>	EE	UVP	CHF UVP <sup>6</sup>	No.
S.P.C.T SLIM 60 320° 7 W/2700 K B15d <sup>1</sup>	4058075606968	941811200	60	B15d	7	806	2700	$\geq 80$	90	18	320	15000	EE	4	34,60	5

### SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> 4058075606968 | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.



# LED PIN 12 V DIM P

Dimmbare 12 V-Niedervolt-LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Sockel: G4, GY6.35

## PRODUKTVORTEILE

- Variabler Einsatz an Gleich- und Wechselfspannung möglich
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Ideal für den dekorativen und freibrennenden Einsatz
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Dekorative Anwendungen
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)	$\alpha^\circ$	t <sub>h</sub> <sup>1</sup>			CHF UVP <sup>6</sup>	
PIN20 DIM P 2 W 827 CL G4 <sup>1</sup>	4099854064661	941818340	20	G4	2	200	2700	≥80	40	15	320	25000		20	12,40	1
P DIM PIN 40 320° 4.5 W/2700 K GY6.35 <sup>1</sup>	4058075607255	941809910	40	GY6.35	4,5	470	2700	≥80	50	18	320	20000		6	16,05	2

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> 4058075607255 | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED PIN MICRO 12 V

Kleine 12 V-Niedervolt-LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel



1



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Sockel: G4

## PRODUKTVORTEILE

- Extrem kleine Bauform
- Variabler Einsatz an Gleich- und Wechselspannung möglich
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Dekorative Anwendungen
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ [mm]	∅ d [mm]	∠	t <sub>h</sub>	Ⓜ	Ⓜ	CHF UVP*	Ⓜ
PIN MICRO 10 300° 1 W/2700 K G4 <sup>1</sup>	4058075523098	941159530	10	G4	1	100	2700	≥80	30	10	300	15000	▶	6	8,95	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED PIN 12V P

12 V-Niedervolt-LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel

Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet12V  
AC/DCLEDVANCE  
4 JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Sockel: G4, GY6.35

## PRODUKTVORTEILE

- Variabler Einsatz an Gleich- und Wechselspannung möglich
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Dekorative Anwendungen
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>2</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>5</sup>	
PIN10 P 0.9 W 827 CL G4 <sup>1</sup>	4099854064722	941818350	10	G4	0,9	100	2700	≥80	33	12	320	15000		20	5,00	1
PIN20 P 1.8 W 827 CL G4 <sup>1</sup>	4099854064753	941818360	20	G4	1,8	200	2700	≥80	36	13	320	15000		20	6,00	1
PIN28 P 2.6W 827 CL G4 <sup>1</sup>	4099854048616	941818370	28	G4	2,6	300	2700	80	40	14	320	15000		20	6,95	2
PIN28 P 2.6W 827 CL GY6.35 <sup>1</sup>	4099854048470	941818380	28	GY6.35	2,6	300	2700	80	40	14	320	15000		20	6,95	3
PIN40 P 4 W 827 CL GY6.35 <sup>1</sup>	4099854064692	941818390	40	GY6.35	4	470	2700	≥80	50	18	320	15000		20	8,95	4

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED BASE PIN G4 12 V

LED-Speziallampen



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

12V  
AC/DC

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Niedervoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz

## ANWENDUNGSGEBIETE

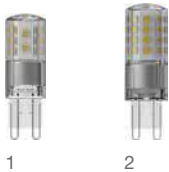
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Foyers, Büroräume
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w \approx W$	$\frac{W}{lm}$	W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{l}$ [mm]	$\Delta$	t <sub>h</sub> <sup>2</sup>	$\frac{lm}{W}$ <sup>3</sup>	$\frac{lm}{W}$ <sup>3</sup>	CHF UVP <sup>4</sup>	No.
BASE PIN 10 0.9 W/2700 K G4 <sup>1</sup>	4058075758001	941813640	10	G4	0,9	100	2700	≥80	33	12	320	10 000		50	15,20	1
BASE PIN 20 1.8 W/2700 K G4 <sup>1</sup>	4058075758025	941814050	20	G4	1,8	200	2700	≥80	36	13	320	15 000		50	16,50	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> L70/B50 | <sup>3</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>4</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED PIN G9 DIM P

Dimmbare LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel G9

PERFORM-  
MANCE  
CLASSKompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- LED-Alternative zu Hochvolthalogenlampen

## PRODUKTVORTEILE

- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Ideal für den dekorativen und freibrennenden Einsatz

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW		W	lm	K	Ra	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
PIN30 DIM P 3W 827 CL G9 <sup>1</sup>	4099854048586	9411004530	30	G9	3	320	2700	80	52	16	300	25000		20	14,90	1
TOP PIN40 DIM P 4 W 827 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064814	941818400	40	G9	4	470	2700	≥80	59	18	320	25000		20	18,85	2

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



## LED PIN G9 P

LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel G9

LEDVANCE  
4  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 80$ ; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w $\geq$ W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
PIN20 P 1.9 W 827 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064579	941818410	20	G9	1,9	200	2700	$\geq 80$	46	15	300	15000		20	<b>4,90</b>	1
PIN30 P 2.6 W 827 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064548	941818420	30	G9	2,6	320	2700	$\geq 80$	47	15	300	15000		20	<b>6,35</b>	2
PIN30 P 2.6 W 840 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064517	941818430	30	G9	2,6	320	4000	$\geq 80$	47	15	300	15000		20	<b>6,35</b>	2
TOP PIN40 P 4.2 W 827 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064609	941818440	40	G9	4,2	470	2700	$\geq 80$	52	19	300	15000		20	<b>9,45</b>	3
PIN40 P 4.2 W 840 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064630	941818450	40	G9	4,2	470	4000	$\geq 80$	52	19	300	15000		20	<b>9,45</b>	3
PIN50 P 4.8 W 827 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064784	941818460	48	G9	4,8	600	2700	$\geq 80$	59	18	320	15000		20	<b>14,90</b>	4
PIN50 P 4.8 W 840 CL G9 <sup>1</sup>	4099854064845	941818470	48	G9	4,8	600	4000	$\geq 80$	59	18	320	15000		20	<b>14,90</b>	4

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED PIN G9

LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel G9



LEDVANCE  
4 JAHRE  
GARANTIE

### LED PIN G9 FROSTED

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort

#### PRODUKTVORTEILE

- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Ideal für den dekorativen und freibrennenden Einsatz

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{d}{d}$ (mm)	$\alpha$	t <sub>ln</sub> <sup>3</sup>	EEI <sup>4</sup>	UVP <sup>5</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.
PIN 19 1.9 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075757943	941813670	19	G9	1,9	180	2700	80	46	15	300	15000	EEI	6	10,20	1
PIN 28 2.6 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075757967	941813510	28	G9	2,6	290	2700	80	47	15	300	15000	EEI	6	13,20	2
PIN 37 4.2 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075757981	941813730	37	G9	4,2	430	2700	80	52	19	300	15000	EEI	6	17,25	3

LEDVANCE  
3 JAHRE  
GARANTIE

### LED BASE PIN G9

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen

#### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Ideal für den dekorativen und freibrennenden Einsatz

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Foyers, Büroräume
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{d}{d}$ (mm)	$\alpha$	t <sub>ln</sub> <sup>3</sup>	EEI <sup>4</sup>	UVP <sup>5</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.
BASE PIN 20 1.9 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075758049	941813750	20	G9	1,9	200	2700	≥80	46	15	300	10000	EEI	50	9,70	4
BASE PIN 30 2.6 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075758063	941813660	30	G9	2,6	320	2700	≥80	47	15	300	10000	EEI	50	15,20	5
BASE PIN 40 4.2 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075758087	941813520	40	G9	4,2	470	2700	≥80	52	19	300	15000	EEI	50	18,00	6

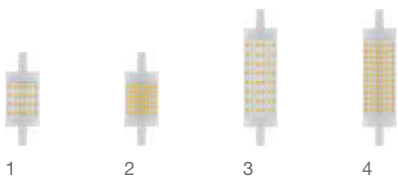
### SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LINE R7s DIM P

Dimmbare zweiseitig gesockelte LED-Speziellampen



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- LED-Alternative zu konventionellen R7s-Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

### PRODUKTVORTEILE

- Passt in die meisten R7s Leuchten durch nicht-mittige Sockel
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung bei Umgebungstemperaturen von  $-20...+40\text{ °C}$
- Gastronomie
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w \leq W$	$\frac{lm}{W}$	W	lm	K	$R_a$	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{d}{d}$ (mm)	$\Delta$	t <sub>h</sub>	$\frac{lm}{W}$	5	CHF UVP <sup>6</sup>	No.
LINE R7S 75 DIM P 9.5 W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854064906	941820450	75	R7s	9,5	1055	2700	$\geq 80$	78	28	300	25000		20	<b>14,70</b>	1
LINE R7S 100 DIM P 12 W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854064876	941820420	100	R7s	12	1521	2700	$\geq 80$	78	28	300	25000		20	<b>26,60</b>	2
LINE R7S 125 DIM P 15 W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854048753	941820430	125	R7s	15	2000	2700	80	118	28	300	25000		20	<b>31,45</b>	3
LINE R7S 150 DIM P 18.5 W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854048678	941820440	150	R7s	18,2	2452	2700	80	118	28	300	25000		20	<b>43,55</b>	4

### SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> 4099854048753, 4099854048678 | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED LINE R7s

Zweiseitig gesockelte LED-Speziallampen

LEDVANCE  
3  
JAHRE  
GARANTIE

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen R7s-Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

- Passt in die meisten R7s Leuchten durch nicht-mittige Sockel
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung bei Umgebungstemperaturen von  $-20...+40\text{ °C}$
- Gastronomie
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w $\geq$ W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\varnothing$ d [mm]	$\Delta$	t <sub>h</sub> °C			CHF UVP <sup>5</sup>	
LINE R7S 60 P 7.3W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854049682	941817380	60	R7s	7,3	806	2700	80	78	28	330	15000		20	10,20	1
LINE R7S 75 P 9W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854049736	941817390	75	R7s	8	1055	2700	80	78	28	330	15000		20	10,20	1
LINE R7S 100 P 11.5W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854049767	941817340	100	R7s	11,5	1521	2700	80	78	28	300	15000		20	26,60	2
LINE R7S 100 P 13 W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854064937	941817350	100	R7s	13	1521	2700	$\geq 80$	118	28	300	15000		20	16,95	3
LINE R7S 125 P 15W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854048647	941817360	125	R7s	15	2000	2700	80	118	28	300	15000		20	21,80	4
LINE R7S 150 P 18.5W 827 R7s <sup>1</sup>	4099854048722	941817370	150	R7s	18,2	2452	2700	80	118	28	300	15000		20	41,10	5
SLIM LINE R7s 78.00 mm 60 7 W/2700 K R7s <sup>1</sup>	4058075432710	941806250	60	R7s	7	806	2700	$\geq 80$	78	20	300	15000		6	14,05	6
SLIM LINE R7s 118.00 mm 100 12 W/2700 K R7s <sup>1</sup>	4058075432734	941806260	100	R7s	12	1521	2700	$\geq 80$	118	20	300	15000		6	19,90	7

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LED LINE S15 / S19

LED-Speziallampen mit S15 und S19 Sockel



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Quecksilberfreie Lampen

### PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer
- Geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±W</sub>		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	$\Delta$	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>			CHF UVP <sup>5</sup>	
ST LINE S15 4 W/2700 K 221.00 mm <sup>1</sup>	4058075699434	941814030	32	S15s	4	350	2700	>80	221	26	140	15000		10	<b>13,20</b>	1
ST LINE S15 7 W/2700 K 284.00 mm <sup>1</sup>	4058075699458	941814040	57	S15s	7	750	2700	>80	284	26	140	15000		10	<b>14,70</b>	2
ST LINE S19 9 W/2700 K 310.00 mm <sup>1</sup>	4052899955066	941811940	60	S19 s	9	830	2700	≥80	310	38	140	15000		10	<b>19,50</b>	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LEDinestra® DIM

Dimmbare stabförmige LED-Lampen



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu stabförmigen Glühlampen
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.ch/dim](http://www.ledvance.ch/dim))
- Für besonders homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfreie Lampen
- Kolben aus Glas

## PRODUKTVORTEILE

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Gute Farbwiedergabe

## ANWENDUNGSGEBIETE

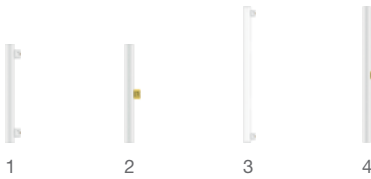
- Ideal für Spiegelbeleuchtung
- Hotels, Restaurants
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±</sub> W	Im	W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{l}$ [mm]	$\Delta\theta$	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>	EEK <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.	
LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075607033	941808820	27	S14s	3,1	275	2700	≥80	300	29	200	25 000	F	10	30,65	1
LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700 K S14d <sup>1</sup>	4058075607019	941808810	27	S14d	3,1	275	2700	≥80	300	29	200	25 000	F	10	30,65	2
LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075607071	941808880	40	S14s	4,9	470	2700	≥80	500	29	200	25 000	F	10	36,10	3
LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700 K S14d <sup>1</sup>	4058075607057	941808870	40	S14d	4,9	470	2700	≥80	500	29	200	25 000	F	10	36,10	4
LEDinestra 1000 mm 75 9.9 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075607095	941808800	75	S14s	9,9	1055	2700	≥80	1000	29	200	25 000	F	5	74,10	5

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LEDinestra®

## Stabförmige LED-Lampen



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu stabförmigen Glühlampen
- Homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfreie Lampen
- Kolben aus Glas

### PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Gute Farbwiedergabe

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für Spiegelbeleuchtung
- Hotels, Restaurants
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>pl</sub>	W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	$\alpha$	t <sub>h</sub>	EEK	UVP	CHF UVP	No.
LEDinestra 300 mm 27 3.2 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075607132	941808840	27	S14s	3,2	275	2700	≥80	300	29	200	15000	10	26,20	1
LEDinestra 300 mm 27 3.2 W/2700 K S14d <sup>1</sup>	4058075607118	941808830	27	S14d	3,2	275	2700	≥80	300	29	200	15000	10	26,20	2
LEDinestra 500 mm 40 4.8 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075607170	941808860	40	S14s	4,8	470	2700	≥80	500	29	200	15000	10	31,40	3
LEDinestra 500 mm 40 4.8 W/2700 K S14d <sup>1</sup>	4058075607156	941808850	40	S14d	4,8	470	2700	≥80	500	29	200	15000	10	31,40	4

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

## LEDinestra BASE

Stabförmige LED-Lampen

## CIRCOLUX LED

Ringförmige LED-Lampen mit E27-Schraubsockel



LEDVANCE  
3 JAHRE  
GARANTIE

### LEDinestra BASE

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu stabförmigen Glühlampen
- Homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfreie Lampen

#### PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Gute Farbwiedergabe

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für Spiegelbeleuchtung
- Hotels, Restaurants
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	Ra	$\frac{l}{(mm)^2}$	∅ d (mm)	∠	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>	UVP <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	Lightbulb No.	
LEDINESTRA BASE 300 mm 25 3.5 W/2700 K S14d <sup>1</sup>	4058075762398	941814530	25	S14d	3,5	370	2700	80	300	28	145	15000		10	17,95	1
LEDINESTRA BASE 300 mm 25 3.5 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075762374	941814500	25	S14s	3,5	370	2700	80	300	28	145	15000		10	15,95	2
LEDINESTRA BASE 500 mm 40 6 W/2700 K S14d <sup>1</sup>	4058075762435	941814510	40	S14d	6	640	2700	80	500	28	145	15000		10	17,95	3
LEDINESTRA BASE 500 mm 40 6 W/2700 K S14s <sup>1</sup>	4058075762411	941814520	40	S14s	6	640	2700	80	500	28	145	15000		10	17,95	4

LEDVANCE  
4 JAHRE  
GARANTIE

### CIRCOLUX LED

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Sockel vor Inbetriebnahme ausklappen
- Gute Lichtqualität;  
Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ;  
konstanter Farbort
- Nicht dimmbar

#### PRODUKTVORTEILE

- Hoher Lichtstrom
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- LED-Alternative für Anwendungen mit hohem Lichtstrombedarf
- Allgemeinbeleuchtung
- Grosse Schirm- und Pendelleuchten
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊘	W	lm	K	Ra	$\frac{l}{(mm)^2}$	∅ d (mm)	∠	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>	UVP <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	Lightbulb No.	
CIR 100 160° 14.5 W/2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075606999	941808630	100	E27	14,5	1521	2700	≥80	86	260	160	15000		4	25,20	5

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# LED CLASSIC A MOTION SENSOR S

LED-Speziallampen mit Bewegungssensor, klassische Kolbenform



1 2 3



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Der integrierte Microwave Sensor kann auch kleine Bewegungen durch Plastik- und Glasabdeckungen erkennen
- Bewegungserfassung bis zu 3 Metern und 90°
- Integrierter Lichtsensor schaltet das Licht nur bei Dunkelheit an

## PRODUKTVORTEILE

- Energiesparende Beleuchtungslösung dank dem Bewegungsmelder und automatischem Ausschalten bei Tageslicht
- Kurze Amortisationszeit dank geringem Energieverbrauch und niedrigen Wartungskosten
- Automatische Lichtabschaltung 30 Sekunden nach der letzten Bewegungserfassung
- Beleuchtungsschwellenwert für automatisches An/Aus-Schalten: 20 lx

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Treppenhaus, Flur, Keller und Eingangsbereich
- Die Lampe soll sich nur einschalten wenn Bewegung erfasst wird und Umgebung dunkel ist
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	E	W	lm	K	Ra	I (mm)	Ø (mm)	h (mm)	t <sub>h</sub>	3	4	CHF UVP <sup>5</sup>	No.
CLAS A 60 MOTION SENSOR S 7.3W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854096051	941004480	60	E27	7,3	806	2700	≥80	116	60	Klar	15000	E	10	27,75	1
CLAS A 60 MS S 8.8W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854094200	941004440	60	E27	8,8	806	2700	80	112	60	Matt	25000	F	10	14,45	2
CLAS A 75 MS S 10W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854094224	941004410	75	E27	10	1055	2700	80	112	60	Matt	25000	F	10	16,05	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A/B/P/GLOBE/PAR16/AR111 GLOWdim

LED-Lampen mit GLOWdim-Effekt, klassische Kolbenform



Kompatibilitätsliste ebenfalls online:  
ledvance.ch/kompatibilitaet



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Dimmen ändert die Lichtfarbe von Warm White (2.700 K) auf Extra Warm White (2.200 K)
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$
- Dimmbar
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Sorgt beim Herunterdimmen für besonders warmes Licht
- Steuerbar direkt über Standard-Dimmer, keine Fernbedienung erforderlich
- Klare Lampen mit innovativer LED-“Filament“-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Gastronomie
- Historische Gebäude
- Wohnräume
- Schiffsbeleuchtung

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w_{\Delta W}$	$\epsilon$	W	lm	K	$R_a$	$I_{\text{max}}$ (mA)	$d$ (mm)	Light	t <sub>h</sub> <sup>4</sup>	$\eta$ <sup>5</sup>
ST PLUS GLOW DIM CLAS A 40 CL 4 W/2200...2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075435568	941811260	40	E27	4	470	2200...2700	80	105	60	Klar	15000	
ST PLUS GLOW DIM CLAS A 60 CL 6.5 W/2200...2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075435537	941811250	60	E27	6,5	806	2200...2700	80	105	60	Klar	15000	
ST PLUS GLOW DIM CLAS B 40 GLOWdim 4 W/2200...2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075435490	941811270	40	E14	4	470	2200...2700	80	115	35	Klar	15000	
ST PLUS GLOW DIM CLAS P 40 4 W/2200...2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075435476	941811280	40	E14	4	470	2200...2700	80	107	45	Klar	15000	
ST PLUS GLOW DIM GLOBE 60 6.5 W/2200...2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075808942	941811950	60	E27	6,5	806	2200...2700	80	168	124	Klar	15000	
PAR16 50 36° GLD S 4.5W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854071430	941004330	50	GU10	4,5	350	1800...2700	80	54	50	–	25000	
AR111 50 24° GD S 7.2W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854048562	941815590	50	G53	7,2	450	2700	90	55	110,7	–	40000	
AR111 50 40° GD S 7.2W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854048920	941815600	50	G53	7,2	450	2700	90	55	110,7	–	40000	

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	Stk	CHF UVP <sup>6</sup>	Light No.
ST PLUS GLOW DIM CLAS A 40 CL 4 W/2200...2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075435568	941811260	4	16,75	1
ST PLUS GLOW DIM CLAS A 60 CL 6.5 W/2200...2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075435537	941811250	4	11,70	1
ST PLUS GLOW DIM CLAS B 40 GLOWdim 4 W/2200...2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075435490	941811270	4	13,50	2
ST PLUS GLOW DIM CLAS P 40 4 W/2200...2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075435476	941811280	4	12,30	3
ST PLUS GLOW DIM GLOBE 60 6.5 W/2200...2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075808942	941811950	4	24,10	4
PAR16 50 36° GLD S 4.5W 827 GU10 <sup>1</sup>	4099854071430	941004330	10	10,15	5
AR111 50 24° GD S 7.2W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854048562	941815590	6	35,55	6
AR111 50 40° GD S 7.2W 927 G53 <sup>1</sup>	4099854048920	941815600	6	35,55	6

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> 4099854071430, 4099854048562, 4099854048920 | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED RELAX UND ACTIVE CLASSIC A/B/P

LED-Lampen, klassische Kolbenform



1 2 3



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bietet die Farbtemperaturen 2.700 K und 4.000 K in einer Lampe
- Steuerbar über Standard-Wandschalter
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 80$
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Erzeugt individuelle Lichtstimmungen: Warm White zum Entspannen, Cool White für Aktivität
- Einfacher Farbtemperaturwechsel durch Doppelklick des Wandschalters
- Immer passendes Licht durch zwei Lichtfarben in einer Lampe: Warm White und Cool White
- Unterstützt den Biorhythmus durch aktivierende und entspannende Lichtfarbe
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Unterstützung des Bio-Rhythmus in Schlaf- und Kinderzimmern
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	wΔW	⊕	W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{\phi}{d}$ (mm)	Light	t <sub>in</sub> <sup>3</sup>	Ⓜ <sup>4</sup>
ST PLUS ACT/REL CLAS A 60 FIL 7 W/2700 K/4000 K E27 <sup>1</sup>	4058075434820	941805020	60	E27	7	806	2700 K/4000	80	105	60	Klar	15000	▶
ST PLUS ACT/REL CLAS B 40 FIL 4 W/2700 K/4000 K E14 <sup>1</sup>	4058075434783	941805420	40	E14	4	470	2700 K/4000	80	97	35	Klar	15000	▶
ST PLUS ACT/REL CLAS P 40 4 W/2700 K/4000 K E14 <sup>1</sup>	4058075434745	941805460	40	E14	4	470	2700 K/4000	80	78	45	Klar	15000	▶

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	Ⓜ <sup>5</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	Light No.
ST PLUS ACT/REL CLAS A 60 FIL 7 W/2700 K/4000 K E27 <sup>1</sup>	4058075434820	941805020	4	15,30	1
ST PLUS ACT/REL CLAS B 40 FIL 4 W/2700 K/4000 K E14 <sup>1</sup>	4058075434783	941805420	4	14,30	2
ST PLUS ACT/REL CLAS P 40 4 W/2700 K/4000 K E14 <sup>1</sup>	4058075434745	941805460	4	14,30	3

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED THREE STEP DIM CLASSIC A/B/P/PAR16/PIN G9

LED Lampen mit dreistufigem Dimmen



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmen in drei Stufen: 100 %, 45 % und 15 %
- Steuerbar über Standard-Wandschalter
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a: \geq 80$
- Quecksilberfreie Lampen

## PRODUKTVORTEILE

- Einfaches 3-Stufen-Dimmen durch wiederholtes Betätigen des Lichtschalters
- Einfache und kostengünstige Anwendung, kein Dimmer erforderlich
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Überall dort, wo Dimmen ursprünglich nicht geplant war
- Wohnräume
- Gastronomie
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	w <sub>±</sub> W		W	lm	K	R <sub>a</sub>	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{d}{d}$ (mm)		t <sub>h</sub>			CHF UVP <sup>6</sup>	
ST PLUS 3XDIM CLAS A 60 6.5 W/2700 K E27 <sup>1</sup>	4058075436787	941805200	60	E27	6,5	806	2700	80	105	60	Klar	15000		4	<b>18,15</b>	1
ST PLUS 3XDIM CLAS B 40 4 W/2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075434462	941811230	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15000		4	<b>19,05</b>	2
ST PLUS 3XDIM CLAS P 40 4 W/2700 K E14 <sup>1</sup>	4058075434448	941811240	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Klar	15000		4	<b>17,30</b>	3
SST PAR 16 50 36° 3.7 W/2700 K GU10 <sup>1</sup>	4058075433182	941004760	50	GU10	3,7	350	2700	80	54	50	–	15000		4	<b>9,75</b>	4
ST+ 3XD PIN 40 4 W/2700 K G9 <sup>1</sup>	4058075432277	941806240	40	G9	4	470	2700	80	59	18	Klar	25000		4	<b>19,45</b>	5

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> 4058075432277 | <sup>2,3</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>4</sup> L70/B50 | <sup>5</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>6</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

# LED CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR S

LED-Speziallampen mit Tageslichtsensor, klassische Kolbenform



1

2



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort

## PRODUKTVORTEILE

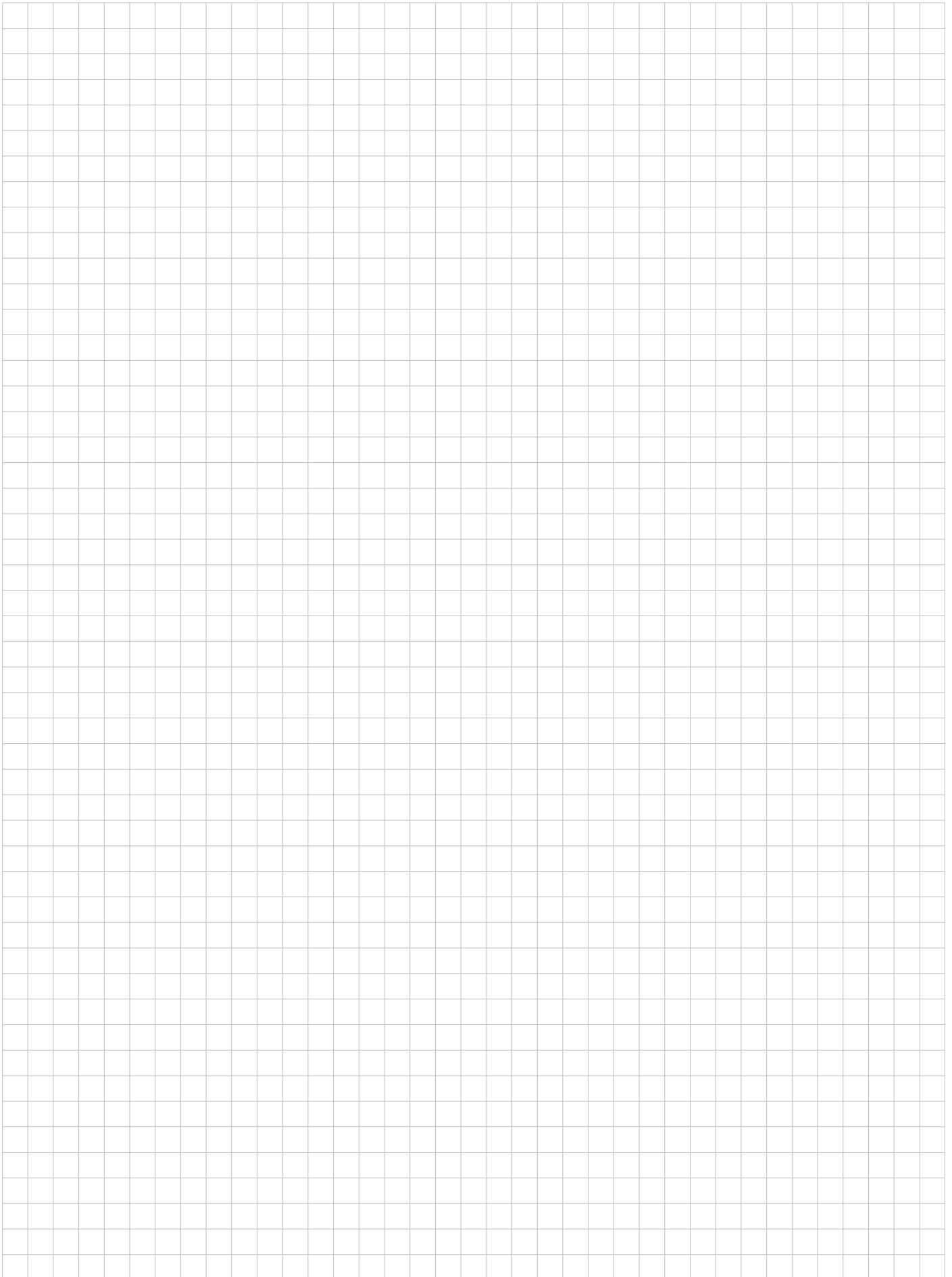
- Kurze Amortisationszeit dank geringem Energieverbrauch und niedrigen Wartungskosten
- Energiesparende Beleuchtungslösung dank automatischem Ausschalten bei Tageslicht
- Sicherheit durch automatisches Anschalten bei Dunkelheit
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Orte, die bei Dunkelheit dauerhaft beleuchtet sein müssen
- Einsatz im Aussenbereich nur in geeigneten Aussenleuchten

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	ELDAS	$w \Delta W$	$\frac{E}{h}$	W	lm	K	$R_a$	$\frac{l}{(mm)}$	$\frac{d}{(mm)}$	Light	t <sub>h</sub> <sup>3</sup>	$\frac{lm}{W}$ <sup>4</sup>	CHF UVP <sup>5</sup>	No.	
CLAS A40 Daylight Sensor S 4.9W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854048197	941815610	40	E27	4,9	470	2700	$\geq 80$	106	60	Klar	15 000		10	19,55	1
CLAS A60 Daylight Sensor S 7.3W 827 FIL CL E27 <sup>1</sup>	4099854048210	941815620	60	E27	7,3	806	2700	$\geq 80$	106	60	Klar	15 000		10	16,85	1
CLAS A 60 DS S 8.8W 827 FR E27 <sup>1</sup>	4099854043956	941814700	60	E27	8,8	806	2700	80	108	60	Matt	25 000		10	13,30	2

<sup>1</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Grössen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. | <sup>2</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.ch/garantie](http://www.ledvance.ch/garantie) | <sup>3</sup> L70/B50 | <sup>4</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz) | <sup>5</sup> Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



# EINLEUCHTENDE ZEICHEN UND SYMBOLE



Splitterschutz



Betriebsfrequenz in Hz



Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten



Schutzart



Sockel



Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten



Dimmbar



Länge [mm]



Betrieb an konventionellem Vorschaltgerät und Zündgerät



Sensorversionen



Durchmesser [mm]



Energieeffizienzklasse



Kabellos



Ausstrahlungswinkel in °



Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.



Glow DIM 2 000 K... 2 700 K



Farbtemperatur in K



Verpackungseinheit



Leistung in W für herkömmliche Technologie



Farbwiedergabeindex



Bild-Nr.



Leistung in Watt



Lichtstärke in cd



Dimmschnittstelle DALI-2



Ausgangsspannung in V



Durchschnittliche Lebensdauer in Stunden (B50/L70)



Push-DIM-Funktion



Lichtstrom in lm



Hochqualitatives Vollglas



LED TUBE EXTERNAL DALI SYSTEM



Lichtausbeute



Netzspannung



SELV-Spannung

# RUNDUM GUTES LICHT

## DAS LEDVANCE VOLL-SORTIMENT

LEDVANCE führt den Kampf gegen schlechtes Licht in jedem Bereich. Das ist eine gute Nachricht für Sie, wenn es um energieeffiziente und zukunftssichere Lichtlösungen geht. Ob Leuchten, Lampen, HCL-Systeme, elektronische Komponenten, Lichtmanagement oder Smart Residential Produkte, LEDVANCE ist Ihr kompetenter Partner für komplexe Beleuchtungsprojekte. So können Sie sich immer auf hervorragende Markenqualität, professionellen Service und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis verlassen.



### ÄSTHETISCH FUNKTIONALE LEUCHTEN

Das umfangreiche Leuchten-Portfolio deckt nahezu alle professionellen und privaten Anwendungen ab und überzeugt gleichzeitig mit Qualität und Funktionalität. Das neue BIOLUX HCL System wurde mit dem VDE-Qualitätszertifikat, dem Red Dot Award: Product Design 2020 und dem Deutschen Innovationspreis 2020 ausgezeichnet.

### HOCHEFFIZIENTE LAMPEN

Unser neues professionelles LEDVANCE LED-Lampenportfolio bietet Ihnen eine umfassende Auswahl an Formen und Sockelgrößen sowie Typen mit Zusatzfunktionen (z. B. Sensoren), um eine Vielzahl von Anforderungen abzudecken- alle EU-konform, zukunftssicher, energieeffizient und kostengünstig.

### FLEXIBLES LED STRIP SYSTEM

Das LED Strip System besteht aus einer Vielzahl an flexiblen LED-Lichtbändern, Treibern und aufeinander abgestimmtem Zubehör. Mit einer grossen Bandbreite an Lichtströmen und -farben erlaubt das LED Strip System massgeschneiderte Beleuchtungslösungen für nahezu jede Innen- und Aussenanwendung. Dabei gilt der Grundsatz: leicht zu planen, leicht zu kombinieren und leicht zu installieren.

### VIVARES: LICHTMANAGEMENT, SO KOMFORTABEL WIE NIE

Das zukunftssichere IoT-Lichtmanagementsystem (LMS) von LEDVANCE sorgt einfach und flexibel wie nie dafür, dass in definierten Bedarfssituationen immer die optimalen Lichtverhältnisse herrschen. Das System überzeugt durch ein Höchstmass an Stabilität und Kompatibilität und bietet sämtliche LMS-Komponenten und passende LED-Leuchten aus einer Hand.

### SMARTE BELEUCHTUNG FÜR WOHNBEREICHE

Unsere smarten Produkte für Wohnbereiche liefern eine umfassende Kombination aus Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit. Wir bieten passende Lösungen für die unterschiedlichsten Anforderungen an eine intelligente Beleuchtung.

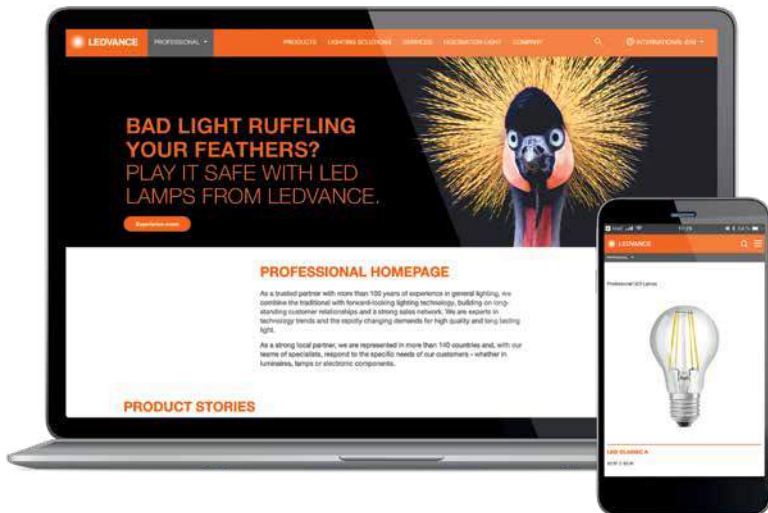
### WEITERE INFOS UND CLEVERE TOOLS

Mehr zum umfangreichen Produkt-Portfolio von LEDVANCE sowie zu den cleveren Apps und Tools, die Ihnen die tägliche Arbeit erleichtern, finden Sie unter: [www.ledvance.ch](http://www.ledvance.ch)



# IMMER UND ÜBERALL: DAS ONLINE-PORTAL MIT ALLEN INFOS, BERATUNG UND FACHWISSEN

Sie suchen Informationen über unsere Produkte und Services? LEDVANCE bringt Sie immer auf den neuesten Stand: vor Ort im Grosshandel, über unsere Vertriebsmitarbeiter oder über unser Kundenservicecenter (E-Mail:kundenservice@ledvance.com). Finden Sie hier eine Übersicht über unsere Kompetenzseiten, Datenbanken und Tools.



- ▶ **DIE PRODUKTPALETTE PERFEKT GEFILTERT**  
Sockelform, Lichtfarbe, Farbwiedergabe – mit dem Online-Filter können Sie unser LED-Lampen-Portfolio gezielt durchsuchen:  
[ledvance.ch/led-lampen](https://www.ledvance.ch/led-lampen)
- ▶ **REFERENZEN GEBEN INSPIRATION**  
Eine Auswahl an Top-Beleuchtungsprojekten finden Sie unter  
[ledvance.ch/projekte](https://www.ledvance.ch/projekte)
- ▶ **LEDVANCE SERVICE-PLUS**  
Mit einer speziellen Vertriebsabteilung unterstützen und beraten wir unsere gewerblichen Endkunden – auch persönlich. Alles dazu:  
[ledvance.ch/vam](https://www.ledvance.ch/vam)
- ▶ **DOWNLOAD-CENTER**  
Kataloge, Kompatibilitätsübersichten, Broschüren und vieles mehr stehen für Sie in unserem Download-Center bereit:  
[ledvance.ch/download](https://www.ledvance.ch/download)
- ▶ **SERVICE-KOMPAKT**  
Hier finden Sie eine Zusammenstellung all unserer Service-Angebote auf einen Blick: [ledvance.ch/services](https://www.ledvance.ch/services)
- ▶ **ALLE AKTUELLEN INFORMATIONEN UNTER:**

## DIE ONLINE-TRAININGS- PLATTFORM

Viele applikationsorientierte eLearnings für professionelle Anwender, praktische Ratschläge rund um die Installation, integrierter Normen-check, Planungstipps und vieles mehr.

Anmelden und mehr erfahren auf:  
[ledvance.ch/trainingscenter](https://www.ledvance.ch/trainingscenter)



## FAST LIGHT CALCULATOR

Das Tool für die Lichtberechnung – kalkulieren Sie ganz bequem unter Berücksichtigung relevanter Parameter wie Raumgrösse oder Reflexionsgrad Ihren LED-Lampen-Bedarf. <sup>1</sup> Direkt zu finden im eKatalog!

## LICHTBERECHNUNG MIT DIALUX UND RELUX

DIALux- und RELUX-User können nun auch LEDVANCE Produkte ganz einfach in ihre Lichtplanung integrieren. Ausserdem unterstützen wir Nutzer in Form von Beratung, Berechnung und Aftersales-Support.

<sup>1</sup> Der Fast Light Calculator ist kein Ersatz für eine umfassende fachgerechte Lichtplanung mit DIALux, RELUX oder einer anderen professionellen Lichtplanungssoftware. Die Lichtverteilung einer LED-Lampe kann durch eine Leuchte beeinflusst werden.



## ÜBER LEDVANCE



# LEDVANCE

Mit Niederlassungen in mehr als 50 Ländern und Geschäftsaktivitäten in über 140 Ländern ist LEDVANCE eines der weltweit führenden Unternehmen in der Allgemeinbeleuchtung für professionelle Kunden und Endkonsumenten. Aus dem OSRAM Geschäftsbereich für die Allgemeinbeleuchtung hervorgegangen, umfasst das Portfolio von LEDVANCE ein breitgefächertes Sortiment an LED-Leuchten für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungsbereiche. Darüber hinaus bietet das Unternehmen Licht-Produkte für Smart Homes und Smart Buildings, eines der umfassendsten Angebote an fortschrittlichen LED-Lampen in der Lichtbranche, traditionelle Leuchtmittel, ein LED Strip System und Lichtmanagementsysteme.

Kundenservicecenter:  
[kundenservice@ledvance.com](mailto:kundenservice@ledvance.com)

Schweiz  
Tel.: +41 (0)52 525 25 25

LEDVANCE AG  
In der Au 6  
8406 Winterthur  
Schweiz  
**LEDVANCE.CH**

Zusätzliche Informationen zu unseren  
Serviceangebot finden Sie unter:



[ledvance.ch/download](https://ledvance.ch/download)  
[ledvance.ch/tools](https://ledvance.ch/tools)