

Notlicht LED-Lampe Sistar® 3L
Socket E14
31 Chip
MBDE1431Hxx

Notlicht LED-Lampe mit 31 Chip-LEDs.
Segmentförmige Anordnung der LEDs im Abstand von 90°. Lichtabstrahlung nach oben durch ein zusätzliches LED-Element.
Schock- und vibrationsunempfindlich.

Emergency LED Lamp Sistar® 3L
Socket E14
31 Chip
MBDE1431Hxx

*Emergency LED Lamp with 31 chip LEDs.
Segment-shaped arrangement of the LEDs in distances of 90°. An extra LED segment enabled the irradiation of the top.
Shock proof and vibration resistant.*



Spezifikation

Maße: Ø27 mm / Länge 57 mm
Leiterplatte: bestückt mit 31 Chip-LEDs
Socket: E14
Betriebsspannung: 130V, 230V AC/DC mit integriertem Überspannungsschutz
Schwellspannung: 80V (130V DC)
60V (130V AC)
150V (230V DC)
130V (230V AC)

Specification

*Dimensions: Ø27 mm / length 57 mm
PC board: equipped with 31 chip LEDs
Socket: E14
Operating voltage: 130V, 230V AC/DC with integrated overvoltage protection
Threshold voltage: 80V (130V DC)
60V (130V AC)
150V (230V DC)
130V (230V AC)*

Materialien

Teil	Material
Kappe	Polycarbonat transparent
Zwischenstück	Polycarbonat in Leuchtfarbe

Material

Part	Material
Cap	Polycarbonate transparent
Distance piece	Polycarbonat in luminous color

Betriebstemperatur	-30°C/+55°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C

Operation Temperature	-30°C/+55°C
Storage Temperature	-40°C/+100°C

Optionen

- Andere Sockel
- Andere Spannungen lieferbar
- Andere Leuchtfarben auf Anfrage

Options

- Other sockets
- Other voltages available
- Other Colors on request

Artikel/ Part		Artikel-Text					Part-Text				
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(L)	Anzahl LED Number of LED	
MBDE1431H57K30		SISTAR® 3L wweiß3000K 130V AC/DC E14					SISTAR® 3L wwwhite3000K 130V AC/DC E14				
DC 130 V	30 wweiß K30 wwwhite K30		360°	132 lm			12,4mA	1.600 mW	50000 h	31	
AC 130 V	30 wweiß K30 wwwhite K30		360°	136 lm			15 mA	2.000 mW	50000 h	31	
MBDE1431H58K30		SISTAR® 3L wweiß3000K 230V AC/DC E14					SISTAR® 3L wwwhite3000K 230V AC/DC E14				
DC 230 V	30 wweiß K30 wwwhite K30		360°	132 lm			6 mA	1.400 mW	50000 h	31	
AC 230 V	30 wweiß K30 wwwhite K30		360°	135 lm			7,8mA	1.800 mW	50000 h	31	
MBDE1431H67K45		SISTAR® 3L weiß 4500K 130V AC/DC E14					SISTAR® 3L white 4500K 130V AC/DC E14				
DC 130 V	45 weiß K45 white K45		360°	147 lm			12,4mA	1.600 mW	50000 h	31	
AC 130 V	45 weiß K45 white K45		360°	156 lm			15 mA	2.000 mW	50000 h	31	
MBDE1431H68K45		SISTAR® 3L weiß 4500K 230V AC/DC E14					SISTAR® 3L white 4500K 230V AC/DC E14				
DC 230 V	45 weiß K45 white K45		360°	147 lm			6 mA	1.400 mW	50000 h	31	
AC 230 V	45 weiß K45 white K45		360°	152 lm			7,8mA	1.800 mW	50000 h	31	

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

Lebensdauer: Die Lebensdauer einer LED ist definiert als Abnahme der Helligkeit auf 50% des Ausgangswertes

The life time of an LED is defined as decrease of brightness by 50% of the initial value

LT

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

Wir empfehlen das Dokument mit der Einstellung "Seitengröße anpassen" zu Drucken

Wir achten bei Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.

Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

Specifications are subject to change without notice.

The technical data are typical figures.

Photometry according to CIE127 unless otherwise indicated.

We recommend to print the document with option "Fit to Page"

We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.

Please consider environmental responsibility before printing this document