

Art.-Nr. 2265: LED Linear Leuchte 150cm 60W 7800lm IP42 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K

Produktbilder













Produktbeschreibung

LED Linear Leuchte 60W 150cm 6000K

Die LED Linear Leuchte ist eine perfekte Kombination aus einem Hallenstrahler und einem Lichtbandsystem. Sie ist sehr gut für die effektive und energiesparende Beleuchtung von Büro- und Geschäftsräumen geeignet. Die LED Linear Leuchte verbreitet ein kaltweißes Licht (6.000 Kelvin) mit einer Leuchtleistung von 7.800 Lumen.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- energiesparende Beleuchtungslösung mit hoher Lichtleistung (60 W, 7.800 lm)
- effektives, kaltweißes Licht (6.000 K)
- einfache Befestigung durch Einrasten in 2 Klammern
- Befestigungsmaterial und Verbinder im Lieferumfang enthalten
- sicherer Einsatz: Schutzklasse I, Schutzart IP42

Das silberfarbene Gehäuse der LED Linear Leuchte besteht aus eloxiertem Aluminiumstrang mit einer Abdeckung aus Opal. Die einzelnen Leuchten können mit Hilfe eines Verbinders in Reihe geschaltet werden. Ihre Befestigung erfolgt ganz einfach durch Einrasten in zwei Klammern. Im Lieferumfang der LED Linear Leuchten enthalten sind die Verbinder und das erforderliche Befestigungsmaterial für eine Decken- oder Pendelmontage.

In den LED Linear Leuchten sind hochwertige LEDs der Marke Epistar vom Typ SMD2835 eingesetzt. Diese verfügen über eine Nennlebensdauer von rund 50.000 Stunden mit 100.000 Schaltzyklen. Die LED Linear Leuchten ermöglichen eine **Reduktion von bis zu 80 Prozent der Stromkosten** im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln.

Überzeugen Sie sich selbst von dieser energiesparenden und effektiven Beleuchtungslösung für Ihre Betriebs- oder Privaträume.

Dimmbarkeit

Die LED Linear Leuchte (Art. Nr. 2265) ist in dieser Ausführung nicht dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Linear Leuchte 150cm 60W 7800lm IP42 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K
Artikelnummer / SKU	2265
EAN	4260601130018
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	E
EPREL-Eintragungsnummer	897733
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Deckenmontage
------------	-----------------------

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP42
Farbwiedergabe	>80 Ra

Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	2.400,000 cd
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
LED Anzahl	432
Farbtemperatur	6000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	60 W
Leistung	60 W
Lichtstrom	7800 Lumen
Nennlichtstrom	7800 Lumen
Nennstrom	540 mA
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	36 Watt
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	silber / chrom
Abdeckung	opal
Produktbreite	73 mm
Produktlänge	1500 mm
Produkthöhe	55 mm

Treiberabmessung Länge	222 mm
Treiberabmessung Höhe	11 mm
Treiberabmessung Breite	16 mm
Gewicht	2,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	2,000 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------