

Art.-Nr. 2267: LED Linear Leuchte 120cm 40W 5200lm IP42 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



image not found or type unknown



image not found or type unknown



image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Linear Leuchte 40W 120cm 6000K

Unsere LED Linear Leuchten verbinden die Vorteile von Lichtbandsystemen und Hallenstrahlern. Daher ist dieses vielseitige Beleuchtungssystem optimal für den professionellen Einsatz in Büro- und Geschäftsräumen geeignet. Diese energieeffiziente LED Linear Leuchte verbreitet ein kaltweißes Licht (6.000 Kelvin) mit einer Leuchtleistung von 5.200 Lumen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- effektive Beleuchtungslösung mit hoher Lichtleistung (40 W, 5.200 lm)
- kaltweißes Licht (6.000 K), Abstrahlwinkel 120°
- Lieferung inkl. Montagezubehör, Befestigungsmaterial und Verbinder
- einfach zu befestigen durch Einrasten in 2 Klammern
- sicherer Einsatz: Schutzklasse I und Schutzart IP42

Das silberfarbene Gehäuse der LED Linear Leuchte besteht aus eloxiertem Aluminiumstrang mit einer Opal-Abdeckung. Die einzelnen Leuchten können durch den mitgelieferten Verbinder ganz einfach in Reihe geschaltet werden. Im Lieferumfang enthalten ist das für die Montage benötigte Befestigungsmaterial, das für eine Decken- oder eine Pendelmontage eingesetzt werden kann.

Die LED Linear Leuchten sind mit LEDs der Marke Epistar (Typ SMD2835) ausgestattet. Diese haben eine Nennlebensdauer von rund 50.000 Stunden mit 100.000 Schaltzyklen. Die 40 Watt Leistung der LED Linear Leuchten entspricht etwa 2 mal 36 Watt einer herkömmlichen Glühbirne. Dadurch lassen sich mit den LED Linear Leuchten **bis zu 80 Prozent der Stromkosten** einsparen.

Dimmbarkeit

Die LED Linear Leuchte (Art. Nr. 2267) ist in dieser Ausführung nicht dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Linear Leuchte 120cm 40W 5200lm IP42 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K
Artikelnummer / SKU	2267
EAN	4260601130032
Hersteller EAN	4260601130032
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

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

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP42
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	1.600,000 cd
Akzentbeleuchtung	ungeeignet

LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Farbtemperatur	6000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	40 W
Energieverbrauch	40 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	5200 Lumen
Nennlichtstrom	5200 Lumen
Nennstrom	360 mA
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	36 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Produktfarbe	silber
Gehäusefarbe	silber / chrom
Abdeckung	opal
Produktbreite	73 mm
Produktlänge	1200 mm
Produkthöhe	55 mm
Treiberabmessung Länge	140 mm
Treiberabmessung Höhe	10 mm

Treiberabmessung Breite	15 mm
Gewicht	2,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	2,000 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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