

Art.-Nr. 2266: LED Linear Leuchte 120cm 40W 5200lm IP42 - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K

Produktbilder









Produktbeschreibung

LED Linear Leuchte 40W 120cm 4000K

Die LED Linear Leuchte verbindet die Vorteile eines Hallenstrahlers und eines Lichtbandsystems. Daher ist dieses Beleuchtungssystem sehr gut für den professionellen Einsatz in Büro- und Geschäftsräumen geeignet. Die energiesparende, effiziente LED Linear Leuchte verbreitet ein angenehm neutralweißes Licht (4.000 Kelvin) mit einer Leuchtleistung von 5.200 Lumen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- effektive Beleuchtungslösung mit hoher Leuchtleistung (40 W, 5.200 lm)
- neutralweißes Licht (4.000 K), Abstrahlwinkel 120°
- einfache Befestigung durch Einrasten in 2 Klammern
- Lieferung inkl. Befestigungsmaterial und Verbinder
- sicherer Einsatz mit Schutzklasse I und Schutzart IP42

Die LED Linear Leuchte hat ein silberfarbenes Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumstrangpress mit einer Abdeckung aus Opal. Die einzelnen Leuchten können ganz einfach mit Hilfe des mitgelieferten Verbinders in Reihe geschaltet werden. Außerdem im Lieferumfang enthalten ist das erforderliche Befestigungsmaterial, wahlweise für eine Decken- oder eine Pendelmontage.

In den LED Linear Leuchten sind hochwertige LEDs der Marke Epistar (Typ SMD2835) verbaut, die eine Nennlebensdauer von rund 50.000 Stunden und 100.000 Schaltzyklen haben. Die 40 Watt der LED Linear Leuchten entspricht etwa 2 x 36 Watt einer herkömmlichen Glühbirne. Mit den LED Linear Leuchten lassen sich dadurch **bis zu 80 Prozent an Stromkosten einsparen**.

Dimmbarkeit

Die LED Linear Leuchte (Art. Nr. 2266) ist in dieser Ausführung nicht dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Linear Leuchte 120cm 40W 5200lm IP42 - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K
Artikelnummer / SKU	2266
EAN	4260601130025
Hersteller EAN	4260601130025
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	neutralweiß
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	4000 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
-------------------------	-------------------