

Art.-Nr. 2565: LED Aufbauleuchte eckig 18W 225x225mm 3000K dimmbar

Produktbilder





Produktbeschreibung

LED Aufbauleuchte 18 W, 3.000 K, 1.350 lm, 225 x 225 mm, inkl. Treiber, dimmbar

Diese weiße LED Aufbauleuchte verbreitet ein beinahe blendfreies, warmweißes Licht (3.000 K) mit einer Leuchtkraft von 1.350 Lumen. Sie hat durch ihren Abstrahlwinkel von 120 Grad eine gute Lichtausbeute und durch die satinierte Opal-Abdeckung wird das Licht zudem fein gestreut.

Die quadratische Leuchte hat die geringe Aufbauhöhe von nur 40 Millimetern und ist variabel in Innenräumen einsetzbar (Schutzart: IP 20). Ihr Trafo ist in das Lampengehäuse integriert und daher nach der Montage nicht mehr sichtbar.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- effektive und kostengünstige Beleuchtung für Innenräume
- angenehm warmweißes Licht (3.000 K)
- 18 Watt, Vergleichswert Glühbirne: 100 Watt
- 1.350 lm, feine Lichtstreuung
- Abstrahlwinkel: 120 Grad, gute Lichtausbeute
- geringe Aufbauhöhe: 40 mm
- versteckte Montage des Trafos im Gehäuse
- Nennlebensdauer: rd. 30.000 Std.
- kurze Zünd- und Anlaufzeiten: 0,5 Sek.
- Treiber im Lieferumfang enthalten

Die LED Aufbauleuchte ist eine energieeffiziente Beleuchtungslösung: Ihre 18 Watt sind mit 100 Watt von herkömmlichen Leuchtmitteln vergleichbar, so dass Sie bis zu 80 Prozent Ihrer Stromkosten einsparen können. In der LED Aufbauleuchte werden LEDs der Marke Epistar vom Typ SMD2835 eingesetzt, für die eine Nennlebensdauer von 30.000 Stunden ausgewiesen ist.

Sie erhalten bei uns weitere Ausführungen dieser LED Aufbauleuchte in anderen Größen, Formen und Lichtfarben.

Dimmbarkeit

Die LED Aufbauleuchte (Art. Nr. 2565) ist dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Aufbauleuchte eckig 18W 225x225mm 3000K dimmbar
Artikelnummer / SKU	2565
EAN	4260601132845
Hersteller EAN	4260601132845
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	469,000 cd
Form	quadratisch
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835

LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	18 W
Energieverbrauch	18 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	1350 Lumen
Nennlichtstrom	1350 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	100 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produktbreite	225 mm
Produktlänge	225 mm
Produkthöhe	40 mm
Treiberabmessung Länge	88 mm

Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	38 mm
Gewicht	0,600 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,718 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------