

Art.-Nr. 1466: LED Aufbauleuchte eckig weiss 6W 120x120mm 4000K

Produktbilder







Produktbeschreibung

LED Aufbauleuchte eckig 6W 120x120mm 4000K neutralweiß

- Besonders flache Bauweise
- Energiesparende LED-Technik
- Inkl. externem LED Vorschaltgerät
- Keine einzelnen LED-Punkte sichtbar
- Wird beim Einschalten sofort hell
- Dimmbarer Trafo separat erhältlich

Dieses quadratische Modell mit weißem Rahmen in zeitlosem Design liefert Ihnen wie alle unsere anderen Modelle eine hohe Lichtausbeute durch den breiten Abstrahlwinkel. Die Montage ist einfach und erfolgt mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Schrauben und Dübel direkt unter die Zimmerdecke oder an die Wand. Energie- und Kosten-Ersparnis ist ein wichtiger Pluspunkt bei allen unseren Produkten, deren Herstellung auf modernster LED-Technologie und hochwertigen Materialien basiert.

Das im Leuchten-Gehäuse verbaute Vorschaltgerät ermöglicht den einfachen Anschluss an die 230V Stromversorgung

Anwendungsbereiche:

- Wohnraum, Korridore, Empfangshallen, Konferenzzimmer, Großraumbüros
- Kiosk, Supermarkt, Modegeschäft, Schauräume, Museen, Flure
- Kindertagesstätten, Klassenzimmer, Schulungsräume, Schlafzimmer
- Restaurants, Arztpraxen, Hotels, Behandlungsräume, Hörsäle

Und in zahlreichen weiteren Einsatzbereichen.

Dimmbarkeit

Das Panel ist standardmäßig nicht dimmbar.

Mit einem Zusatz-Artikel kann das Panel zum Beispiel über Phasenan-/abschnitt (TRIAC) Dimmer gesteuert werden. Um das Licht zu dimmen, muss ein Dimmer an das Vorschaltgerät angeschlossen werden.

Weitere Optionen

- DALI-Steuerung
- 0-10V Dimmersteuerung und PUSH-Dimmung

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Aufbauleuchte eckig weiss 6W 120x120mm 4000K
Artikelnummer / SKU	1466
EAN	4260385823670
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897162
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Montageangaben

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

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra

Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstärke / Candela	92,000 cd
Form	quadratisch
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	6 W
Leistung	6 W
Lichtstrom	390 Lumen
Nennlichtstrom	390 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	40 Watt
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produktbreite	120 mm

Produktlänge	120 mm
Produkthöhe	40 mm
Treiberabmessung Länge	68 mm
Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	33 mm
Gewicht	0,270 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,274 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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