

Artikel mit ELDAS®-Nr



LED-Einbauspot SQUARE-4 Ø68 schwarz 3000K 1025lm 45°

Art-Nr 173011
EAN Code 7618403106941
ELDAS®-Nr 941 400 463
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie SQUARE-4

Beschreibung

LED-Einbauspot "SQUARE-4" schwarz / inkl. Betriebsgerät / 11.5W / 260mA / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 1025lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 45° Abstrahlwinkel / Reflektor silber / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 68-70mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +35°C

Mit klaren Linien und zeitlosem Stil fügt sich der quadratische Einbauspot SQUARE-4 nahtlos in jede Umgebung ein. Egal, ob Sie das Zuhause, das Büro oder den Verkaufsladen beleuchten möchten, dieser Spot setzt ein Statement der geradlinigen Eleganz. Die Leuchte überzeugt durch eine hohe Lichtleistung. Der Einbauspot ist mit Spannfedern ausgerüstet. Diese sorgen für einen sicheren Halt an der Decke und gewährleisten eine einfache und unkomplizierte Montage mit minimaler Installationszeit. Er ist zum Durchschlaufen geeignet und kann problemlos in brennbare Materialien eingebaut werden. Dank des hochwertigen Betriebsgeräts ist eine stufenlose und flackerfreie Dimmung durch Phasenabschnitt und Phasenschnitt möglich. Dieser Spot verfügt deckenseitig über die Schutzart IP20 und raumseitig über die Schutzart IP44. Unsere 5-Jahres-Garantie bietet mehr als nur Sicherheit – sie steht für unser langfristiges Vertrauen in die Qualität unserer Produkte.

- Hohe Lichtleistung
- Zum Durchschlaufen geeignet
- Geeignet für den Einbau in brennbaren Materialien
- Einfache Montage und sicherer Halt an der Decke
- Stufenlos und flackerfrei dimmbar
- Raumseitig Schutzart IP44

Spezifikationen

Einsatzgebiet

Einbauspot

Zusatzfunktion	Spannfedern
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V 240 V
Nennstrom	260.00 mA
Max. Systemleistung	11.5 W
Lichtstrom einstellbar	nein
Geeignet für Lampenleistung	11 W 11 W
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiss <3300 K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtstrom	1025 lm
Leuchtenlichtausbeute	95.00 lm/W
Leistungsfaktor	0.95
Abstrahlwinkel	45.00 Grad
Farbwiedergabe CRI	CRI ≥90
Flimmerwert Pst LM	1
Stroboskopeffektwert SVM	0.4
Klirrfaktor (THD)	25
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Blendbegrenzung (UGR)	9
Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP44

Schutzart (IP), deckenseitig	IP20
Leuchtmittel	inklusive
Fassungstyp	fest verbaut
Lampentyp	LED-Lampe
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 Grad Celsius 45 Grad Celsius
Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien (MM-Zeichen)	ja
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Schaltzyklen	100000
Reflektor	hochglänzend
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Ausführung der Oberfläche	matt
Farbe	schwarz
Einbauhöhe/-tiefe	55 mm
Aussendurchmesser	80 mm
Standard-Ausschnitt	Ausschnitt 68mm
Einbaudurchmesser	68 mm 70 mm
Länge	80.0 mm
Breite	80.0 mm
Höhe	55.0 mm
Nettogewicht	0.3 kg
Garantie	5 Jahre