

Artikel mit ELDAS®-Nr



LED-Einbauspot DISC 230 Ø68 Nickel gebürstet 3000K 570lm 36°

Art-Nr 133937
EAN Code 7610896952401
ELDAS®-Nr 941 321 603
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie DISC 230

Beschreibung

LED-Einbauspot "DISC 230" Nickel gebürstet / Betriebsgerät integriert / 7W / 230V / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 570lm / Farbwiedergabe: CRI>80 / 36° Abstrahlwinkel / 30° schwenkbar / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 68-72mm / min. 70% Lichtstrom nach 30'000h bei Ta -20° bis +45°C

Kompakter, schwenkbarer LED-Einbauspot mit integriertem, dimmbarem Betriebsgerät. Dank der neuen Technologie sind Trafotunnels bei Einbetoniergehäusen überflüssig. Der DISC 230 eignet sich für den Ersatz von Hochvolt-Halogenlampen und für den Einsatz in preissensitiven Objekten. Dank der kurzen Spannfedern ist er optimal für den Einsatz in schmalen Einbetonierbüchsen. Zudem ist er für den Einbau in brennbare Materialien geeignet. 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.

- Betriebsgerät integriert
- Ideal für den Ersatz von Hochvolt-Halogenlampen und preissensitiven Objekten
- Geeignet für den Einbau in brennbaren Materialien
- Kurze Spannfedern für schmale Einbetonierbüchsen
- Einfache Montage und sicherer Halt an der Decke
- Stufenlos und flackerfrei dimmbar
- Raumseitig Schutzart IP45

Spezifikationen

Einsatzgebiet

Einbauspot

Zusatzfunktion	kurze Spannfedern
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V 240 V
Nennstrom	350.00 mA
Max. Systemleistung	7.0 W
Lichtstrom einstellbar	nein
Geeignet für Lampenleistung	7 W 7 W
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiss <3300 K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtstrom	570 lm
Leuchtenlichtausbeute	80.00 lm/W
Leistungsfaktor	0.95
Abstrahlwinkel	36.00 Grad
Farbwiedergabe CRI	CRI ≥80
Flimmerwert Pst LM	1
Stroboskopeffektwert SVM	0.4
Klirrfaktor (THD)	25
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkbereich	30.00 Grad
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Blendbegrenzung (UGR)	21
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	glänzend
Farbe	nickel
Einbauhöhe/-tiefe	80 mm
Aussendurchmesser	80 mm
Standard-Ausschnitt	Ausschnitt 68mm
Einbaudurchmesser	68 mm 72 mm
Länge	80.0 mm
Breite	80.0 mm
Höhe	78.0 mm
Nettogewicht	0.22 kg
Garantie	5 Jahre