

Artikel mit ELDAS®-Nr



LED-Einbauspot DISC 230 Ø68 weiss 3000K 650lm 36°

Art-Nr 176270
EAN Code 7618403131677
ELDAS®-Nr 941 400 603
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie DISC 230

Beschreibung

LED-Einbauspot "DISC 230" weiss RAL9010 / Betriebsgerät integriert / 7W / 230V / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 650lm / Farbwiedergabe: CRI>92 / 36° Abstrahlwinkel / 30° schwenkbar / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 68-72mm / min. 70% Lichtstrom nach 35'000h bei Ta -20° bis +45°C

Der kompakte, schwenkbare LED-Einbauspot für den Standard-Deckenausschnitt 68mm. Dank der neuen Technologie mit dem integrierten Betriebsgerät sind Trafotunnels bei Einbetonierbüchsen überflüssig. Der stufenlos und flackerfrei dimmbare DISC 230 eignet sich deshalb ideal für den Ersatz von Hochvolt-Halogenlampen und für den Einsatz in Betondecken Dank der 3-poligen Hebelklemmen wird die Installationszeit auf ein Minimum reduziert.

Spezifikationen

Einsatzgebiet	Einbauspot
Zusatzfunktion	kurze Spannfedern
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V 240 V
Max. Systemleistung	7.0 W
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	650 lm
Abstrahlwinkel	36.00 Grad
Farbwiedergabe CRI	CRI ≥92
Stroboskopeffektwert SVM	0.4
Klirrfaktor (THD)	25
Dimmbar	ja
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkbereich	30.00 Grad
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Blendbegrenzung (UGR)	24
Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP44
Schutzart (IP), deckenseitig	IP20
Leuchtmittel	inklusive
Fassungstyp	fest verbaut
Lampentyp	LED-Lampe
Leuchtmittel	LED
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	25 Grad Celsius
Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien (MM-Zeichen)	ja
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	54000 h

Schaltzyklen	100000
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	147
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	141
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	236
Reflektor	hochglänzend
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium-Druckguss
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Farbe	weiss
RAL-Nummer	9010
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