



LED-Einbauspot MOON Ø80 weiss 3000K 650lm 36°

Art-Nr 137905
EAN Code 7618403004728
ELDAS®-Nr 941 420 023
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie MOON

Beschreibung

LED-Einbauspot "MOON" weiss RAL9010 / inkl. Betriebsgerät / 8W / 230V / 350mA / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 650lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 36° Abstrahlwinkel / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 78-85mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +45°C

Das Design mit Lichtring setzt stilvolle Akzente und ist in der identischen Designsprache gehalten wie die Aufbauvarianten SHINE, BIG SHINE, DOUBLE SHINE und TRIPLE SHINE. Das brummfreie, hochwertige Betriebsgerät gewährleistet absolut flickerfreies Licht. 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. Der Spot überzeugt mit seiner Energieeffizienz und Langlebigkeit. Er 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.

- Lichtring setzt Akzente und verleiht dem Raum ein schönes Ambiente
- Betriebsgerät sorgt für absolut flickerfreies Licht auf jeder Dimmstufe
- Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien
- Schutzart IP44

Spezifikationen

Einsatzgebiet	Einbauspot
Zusatzfunktion	Spannfedern
Spannungsart	AC

Nennspannung	220 V 240 V
Nennstrom	350.00 mA
Max. Systemleistung	8.0 W
Lichtstrom einstellbar	nein
Geeignet für Lampenleistung	8 W 8 W
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiss <3300 K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtstrom	650 lm
Leuchtenlichtausbeute	81.00 lm/W
Leistungsfaktor	0.95
Abstrahlwinkel	36.00 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)	23
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
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	19
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	18
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	30
Reflektor	hochglänzend
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Ausführung der Oberfläche	matt
Farbe	weiss
Einbauhöhe/-tiefe	44 mm
Aussendurchmesser	95 mm
Standard-Ausschnitt	Ausschnitt 80mm
Einbaudurchmesser	78 mm 85 mm
Länge	95.0 mm
Breite	95.0 mm
Höhe	45.0 mm
Nettogewicht	0.235 kg
Garantie	5 Jahre