

Artikel mit ELDAS®-Nr



LED-Einbauspot SOLVO-IP65 Ø80 weiss 4000K 780lm 38°

Art-Nr 162102
EAN Code 7618403038846
ELDAS®-Nr 941 329 083
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie SOLVO

Beschreibung

LED-Einbauspot "SOLVO-IP65" weiss RAL9010 / inkl. Betriebsgerät / 8W / 230V / 350mA / Farbtemperatur: 4000K / Lumen: 780lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 38° Abstrahlwinkel / 15° schwenkbar / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 78-90mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +35°C

Der Einbauspot mit der Schutzart IP65 kommt in Badezimmern, Küchen oder Spa- und Wellnessbereichen zum Einsatz. Spot, Betriebsgerät und Steck-Schraubverbinder erfüllen die Anforderungen der Schutzart IP65. Mit aufgesetztem Distanzhalter (Cover) kann der Spot direkt gegen die Dämmung oder Isolation mit Dampfsperre eingebaut werden. Der Cover stellt die nötige Luftzirkulation und damit die Kühlung des LED-Chips sicher. Die Einbauspot kann in Feucht- und Nassräumen eingesetzt werden und bietet eine hervorragende Farbwiedergabe. Er ist mit Blattfedern ausgerüstet. Diese verhindern das Blockieren oder Einschneiden beim Einsetzen sowie Demontieren und gewährleisten eine einfache und unkomplizierte Montage mit minimaler Installationszeit. Er lässt sich problemlos in brennbare Materialien einbauen. Zudem ist die Leuchte ideal für niedrige Räume und geringe Einbautiefen. Unsere 5-Jahres-Garantie bietet mehr als nur Sicherheit – sie steht für unser langfristiges Vertrauen in die Qualität unserer Produkte.

- Schutzart IP65 beim kompletten Leuchtsset
- Geeignet zum direkten Einbau an die Dämmung oder Dampfsperre
- Einsatz in Feucht- und Nassräumen
- Hervorragende Farbwiedergabe
- Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien
- Ideal für niedrige Räume und geringe Einbautiefen

Spezifikationen

Einsatzgebiet	Einbauspot Aussenleuchte
Zusatzfunktion	Blattfedern
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	4000 K
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiss 3300 bis 5300 K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtstrom	780 lm
Leuchtenlichtausbeute	97.00 lm/W
Leistungsfaktor	0.95
Abstrahlwinkel	38.00 Grad
Farbwiedergabe CRI	CRI ≥90
Flimmerwert Pst LM	1
Stroboskopeffektwert SVM	0.4
Klirrfaktor (THD)	25
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkbereich	15.00 Grad
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Blendbegrenzung (UGR)	19

Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP65
Schutzart (IP), deckenseitig	IP65
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	50 mm
Aussendurchmesser	100 mm
Standard-Ausschnitt	Ausschnitt 80mm
Einbaudurchmesser	78 mm 90 mm
Länge	100.0 mm
Breite	100.0 mm

Höhe	52.0 mm
------	---------

Nettogewicht	0.302 kg
--------------	----------

Garantie	5 Jahre
----------	---------