

Artikel mit ELDAS®-Nr



LED-Einbauspot ATMO Ø80 schwarz 3000K 960lm 38°

Art-Nr 137902
EAN Code 7618403004681
ELDAS®-Nr 941 420 053
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie ATMO

Beschreibung

LED-Einbauspot "ATMO 80" schwarz / inkl. Betriebsgerät / 10.6W / 230V / 260mA / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 960lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 38° Abstrahlwinkel / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 80mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +45°C

Der Einbauspot mit reduzierter Blendung. Dank des zurückversetzten Lichtpunktes verursacht der ATMO 80 keine seitliche Blendung, und dies ohne Lichtverlust. Die hohe Lichtleistung und die vorzügliche Farbwiedergabe begeistern auch anspruchsvolle Kunden. Das brummfreie, hochwertige Betriebsgerät gewährleistet absolut flickerfreies Licht auf jeder Dimmstufe. Die Leuchte bietet eine reduzierte Blendung, die für eine stimmungsvolle Atmosphäre sorgt. Sie ist für den Einbau in brennbare Materialien geeignet. 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.

- Reduzierte Blendung für eine stimmungsvolle Atmosphäre
- Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien
- Stufenlos und flackerfrei dimmbar
- Hervorragende Farbwiedergabe
- Schutzart IP45

Spezifikationen

Einsatzgebiet	Einbauspot
Zusatzfunktion	Blattfedern

Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V 240 V
Nennstrom	260.00 mA
Max. Systemleistung	10.6 W
Lichtstrom einstellbar	nein
Geeignet für Lampenleistung	10 W 10 W
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiss <3300 K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtstrom	960 lm
Leuchtenlichtausbeute	90.00 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	nicht verstellbar
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Blendbegrenzung (UGR)	19
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	schwarz
Einbauhöhe/-tiefe	80 mm
Aussendurchmesser	90 mm
Standard-Ausschnitt	Ausschnitt 80mm
Einbaudurchmesser	80 mm 80 mm
Länge	93.0 mm
Breite	93.0 mm
Höhe	73.0 mm
Nettogewicht	0.35 kg
Garantie	5 Jahre



MAX HAURI AG
Weidstrasse 16 • CH-9220 Bischofszell
Tel. +41 71 424 25 25 • info@maxhauri.ch
maxhauri.ch
