

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<br>240 V    |
| Nennstrom                       | 260.00 mA         |
| Max. Systemleistung             | 10.6 W            |
| Lichtstrom einstellbar          | nein              |
| Geeignet für Lampenleistung     | 10 W<br>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<br>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<br>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](mailto:info@maxhauri.ch)  
[maxhauri.ch](http://maxhauri.ch)

---