

Artikel mit ELDAS®-Nr



## LED-Einbauspot SOLV Ø68 Nickel gebürstet 3000K 710lm 38°

Art-Nr 137272  
EAN Code 7618403001048  
ELDAS®-Nr 941 329 673  
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie SOLV

### Beschreibung

LED-Einbauspot "SOLV" Nickel gebürstet / inkl. Betriebsgerät / 8W / 230V / 350mA / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 710lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 38° Abstrahlwinkel / 18° schwenkbar / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 68-75mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +45°C

Der elegante Einbauspot SOLV bietet Lösungen für anspruchsvolle Anwendungen. 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. Ohne den roten Cover beträgt die minimale Einbautiefe lediglich 41 mm. Die Leuchte bietet eine hervorragende Farbwiedergabe. Sie ist ideal für niedrige Räume und geringe Einbautiefen und lässt sich stufenlos sowie flackerfrei dimmen. Dank der kurzen Spannfedern eignet sie sich für schmale Einbetonierbüchsen. Sie ist zudem 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.

- Geeignet zum direkten Einbau an die Dämmung oder Dampfsperre
- Hervorragende Farbwiedergabe
- Ideal für niedrige Räume und geringe Einbautiefen
- Stufenlos und flackerfrei dimmbar
- Kurze Spannfedern für schmale Einbetonierbüchsen
- Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien

### Spezifikationen

Einsatzgebiet

Einbauspot

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Zusatzfunktion                  | kurze Spannfedern |
| Spannungsart                    | AC                |
| Nennspannung                    | 220 V<br>240 V    |
| Nennstrom                       | 350.00 mA         |
| Max. Systemleistung             | 8.0 W             |
| Lichtstrom einstellbar          | nein              |
| Geeignet für Lampenleistung     | 8 W<br>8 W        |
| Farbtemperatur einstellbar      | nein              |
| Farbtemperatur                  | 3000 K            |
| Lichtfarbe nach EN 12464-1      | warmweiss <3300 K |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3             |
| Lichtstrom                      | 710 lm            |
| Leuchtenlichtausbeute           | 88.00 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                  | 18.00 Grad        |
| Lichtverteilung                 | symmetrisch       |
| Lichtaustritt                   | direkt            |
| Blendbegrenzung (UGR)           | 21                |
| 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                                     | glänzend                            |
| Farbe                                                         | nickel                              |
| Einbauhöhe/-tiefe                                             | 54 mm                               |
| Aussendurchmesser                                             | 85 mm                               |
| Standard-Ausschnitt                                           | Ausschnitt 68mm                     |
| Einbaudurchmesser                                             | 68 mm<br>75 mm                      |
| Länge                                                         | 85.0 mm                             |
| Breite                                                        | 85.0 mm                             |
| Höhe                                                          | 54.0 mm                             |



**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)

Nettogewicht 0.28 kg

---

Garantie 5 Jahre

---