

Artikel mit ELDAS®-Nr



## LED-Einbauspot SOLV Ø68 DALI weiss 3000K 710lm 38°

Art-Nr 170530  
EAN Code 7618403090141  
ELDAS®-Nr 941 400 193  
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie SOLV

### Beschreibung

LED-Einbauspot "SOLV" weiss RAL9010 / inkl. Betriebsgerät / 8W / 230V / 350mA / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 710lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 38° Abstrahlwinkel / 18° schwenkbar / DALI-dimmbar / Bohrloch: 68-75mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +45°C / AC/DC

Der elegante Einbauspot SOLV DALI mit DALI2-Betriebsgerät 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. Neben der Ansteuerung über ein DALI-System kann der SOLV DALI auch einfach mit einem handelsüblichen Taster gedimmt werden. Sie ist zudem für den Einbau in brennbare Materialien geeignet und lässt sich dank der kurzen Spannfedern in schmalen Einbetonierbüchsen montieren. 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
- Push-Funktion: Spot kann mit handelsüblichen Tastern gedimmt werden
- Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien
- Kurze Spannfedern für schmale Einbetonierbüchsen
- Stufenlos und flackerfrei dimmbar
- Hervorragende Farbwiedergabe
- Schutzart IP45

### Spezifikationen

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Einsatzgebiet                   | Einbauspot        |
| Zusatzfunktion                  | kurze Spannfedern |
| Spannungsart                    | AC/DC             |
| 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) | SDCM5             |
| 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 DALI                    | ja                |
| Dimmung DALI-2                  | ja                |
| Dimmung mit Push-button         | 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                              |
| Reflektor                                                     | hochglänzend                        |
| Werkstoff des Gehäuses                                        | Aluminium                           |
| Ausführung der Oberfläche                                     | matt                                |
| Farbe                                                         | weiss                               |
| Einbauhöhe/-tiefe                                             | 54 mm                               |
| Aussendurchmesser                                             | 80 mm                               |
| Standard-Ausschnitt                                           | Ausschnitt 68mm                     |
| Einbaudurchmesser                                             | 68 mm<br>75 mm                      |
| Länge                                                         | 85.0 mm                             |
| Breite                                                        | 85.0 mm                             |
| Höhe                                                          | 54.0 mm                             |
| Nettogewicht                                                  | 0.28 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)

---