

Artikel mit ELDAS®-Nr



## LED-Einbauspot SOLV-IP65 Ø68 weiss 4000K 730lm 38°

Art-Nr 162103  
EAN Code 7618403038853  
ELDAS®-Nr 941 329 093  
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie SOLV

### Beschreibung

LED-Einbauspot "SOLV-IP65" weiss RAL9010 / inkl. Betriebsgerät / 8W / 230V / 350mA / Farbtemperatur: 4000K / Lumen: 730lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 38° Abstrahlwinkel / 15° schwenkbar / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 68-75mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +45°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 Leuchte kann in Feucht- und Nassräumen eingesetzt werden und bietet eine hervorragende Farbwiedergabe. Dank der kurzen Spannfedern ist sie für schmale Einbetonierbüchsen geeignet. Sie 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 Leuchtenset
- Geeignet zum direkten Einbau an die Dämmung oder Dampfsperre
- Einsatz in Feucht- und Nassräumen
- Hervorragende Farbwiedergabe
- Kurze Spannfedern für schmale Einbetonierbüchsen
- Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien
- Ideal für niedrige Räume und geringe Einbautiefen

### Spezifikationen

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Einsatzgebiet                   | Einbauspot<br>Aussenleuchte  |
| 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                  | 4000 K                       |
| Lichtfarbe nach EN 12464-1      | neutralweiss 3300 bis 5300 K |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3                        |
| Lichtstrom                      | 730 lm                       |
| Leuchtenlichtausbeute           | 91.00 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<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                                                         | weiss                               |
| Einbauhöhe/-tiefe                                             | 50 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 |
|------|---------|

|              |          |
|--------------|----------|
| Nettogewicht | 0.281 kg |
|--------------|----------|

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