

OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 5x2.5 MD DALI-2

E-No. **GTIN**
4015120310584



Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|--------------------------------------|---|
| Geräteklasse | Feuchtraumleuchte |
| Lieferumfang | 2x Montagebügel für Deckenanbau, 2x Kabelverschraubungen M20x1,5 für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm ² , 1x Blindstopfen für die Kabelverschraubung M20x1,5, 8 Verschlussclips aus Edelstahl |
| Fernbedienbar | - |
| Konformität | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Garantie | 5 Jahre |
| BEFESTIGUNG | |
| Montageart | Aufbau |
| Montageort | Decke / Wand |
| Anschlussart | Steckklemme |
| GEHÄUSE | |
| Abmessungen | Länge 1185 mm x Breite 85 mm x Höhe/Tiefe 86 mm |
| Gewicht | 1798 g |
| Werkstoff | UV-beständiger Kunststoff |
| Schutzart | IP66 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -20 °C...+45 °C |
| Schlagfestigkeit | IK08 |
| Farbe | hellgrau, ähnlich RAL 7035 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10 | 850 °C |
| ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG | |
| Steuerungssystem | DALI-2 |
| Schutzklasse | I |
| Nennspannung | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |

Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem DALI-2-zertifizierten Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- Eingebauter HF-Bewegungsmelder für bewegungs- und tageslichtabhängiges Steuern einer Leuchtengruppe
- Bewegungsmelder der DALI-2-Varianten dienen als Eingabegeräte für APC-Präsenzmelder der Serie COMPACT (steuern bis zu 16 Gruppen)
- Einfache Gruppeninstallation durch integrierte Durchverdrahtung mit 5 x 2,5 mm² und Steckklemmen auf beiden Seiten
- Zwei Kabelverschraubungen für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm² inklusive
- Hervorragender Lichttransmissionsgrad durch opalen Diffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat
- Exzellente Lichtausbeute
- Hohe Schutzart IP66 durch eingespritzte Dichtung auf Silikonbasis

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Integrierter HF-Bewegungsmelder

| Einschaltstrom | 20 A / 139 µs |
|--------------------------------|---------------------------------|
| LICHT | |
| Diffusor | opal |
| Lichtaustritt | direkt |
| Unified Glare Rating | ≤ 25 |
| Flickerfaktor | < 3 % |
| Bemessungsleistung P | 35 W |
| Lichtstrom | 5300 lm |
| Lichtausbeute | 151 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Farbtoleranz | 3 SDCM |
| Color Quality Scale | ≥ 82 |
| Lebensdauer L70B10 bei 25 °C | 102000 h |
| Lebensdauer L70B50 bei 25 °C | 102000 h |
| Lebensdauer L80B10 bei 25 °C | 102000 h |
| Lebensdauer L80B50 bei 25 °C * | 102000 h |
| Lebensdauer L90B10 bei 25 °C | 75000 h |
| Lebensdauer L90B50 bei 25 °C | 83000 h |
| Photobiologische Sicherheit | RG0 |
| SENSORIK | |
| Erfassungswinkel | 360° |
| Erfassungsreichweite quer | Ø 9 m |
| Reichweitenanpassung | elektronisch durch DIP Schalter |
| Empf. Montagehöhe | 3 m |
| Max. Montagehöhe | 4 m |
| Lichtmessung | Tageslicht |

OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 5x2.5 MD DALI-2

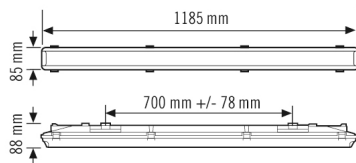
E-No. **GTIN**
 4015120310584

| | | | |
|-----------------------|---------|---------------|---|
| Konstantlichtregelung | - | Tastereingang | - |
| Frequenzbereich | 5,8 GHz | | |

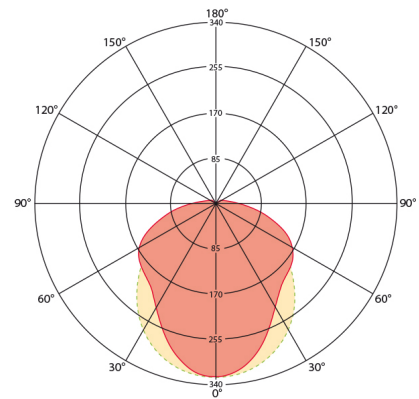
Zubehör

| Produktbezeichnung | E-No. | Produktbeschreibung | GTIN |
|---------------------------------------|-------------|--|---------------|
| Befestigung | | | |
| OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x | 941 900 164 | 2x verstärkte Montagebügel für den Wandanbau aus Edelstahl | 4015120310508 |
| OLIVIA-2 HANGER BRACKET SET 2x | 941 900 174 | 2x Aufhänger aus Edelstahl für die abgependelte Montage. Zum Einstecken in die den OLIVIA-2 Feuchtraumleuchten mitgelieferten Montagebügel. | 4015120310515 |

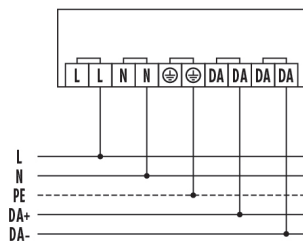
Masszeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem DALI-2-zertifizierten Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- Eingebauter HF-Bewegungsmelder für bewegungs- und tageslichtabhängiges Steuern einer Leuchtengruppe
- Bewegungsmelder der DALI-2-Varianten dienen als Eingabegeräte für APC-Präsenzmelder der Serie COMPACT (steuern bis zu 16 Gruppen)

OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 5x2.5 MD DALI-2

E-No.

GTIN

4015120310584

- Einfache Gruppeninstallation durch integrierte Durchverdrahtung mit 5 x 2,5 mm² und Steckklemmen auf beiden Seiten
- Zwei Kabelverschraubungen für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm² inklusive
- Hervorragender Lichttransmissionsgrad durch opalen Diffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat
- Exzellente Lichtausbeute
- Hohe Schutzart IP66 durch eingespritzte Dichtung auf Silikonbasis
- Manipulations sichere Verschlussclips aus Edelstahl (nicht von Hand lösbar)
- Zwei einrastbare und flexibel verschiebbare Bügel für Deckenanbau inklusive
- Verstärkte Bügel für Wandmontage und Aufhänger für abgehängte Montage als optionales Zubehör