

OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5000 840 IP66 5x2.5 DALI-2

Artikelnummer **GTIN**
 EO10310362 4015120310362



| | | | | | | |
|---------------|--------------------------|---------------|--------------------|-----------------|-----------------|-------------|
| DALI-2 | LED 4000 K | CRI 80 | Phi 5000 lm | 151 lm/W | UGR ≤ 25 | IP66 |
| | 220 - 240 V AC/DC | | | | | |

Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem DALI-2-zertifizierten Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- 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

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 |
| Besonderer Produkthinweis | Erfüllt DALI-2 Standard |
| Garantie | 5 Jahre |

BEFESTIGUNG

| | |
|--------------|--------------|
| Montageort | Aufbau |
| Montageort | Decke / Wand |
| Anschlussart | Steckklemme |

GEHÄUSE

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Abmessungen | Länge 1185 mm x Breite 85 mm x Höhe 86 mm |
| Gewicht | 1617 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 AC/DC / 50 - 60 Hz |

| | |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 10 A | 28 |
| Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 16 A | 47 |
| Einschaltstrom | 17 A / 170 µs |
| Leerlaufstrom DALI | 2 mA |
| Standby-Verbrauch | < 0,25 W |

LICHT

| | |
|------------------------------|----------|
| Diffusor | opal |
| Lichtaustritt | direkt |
| Unified Glare Rating | ≤ 25 |
| Flickerfaktor | < 3 % |
| Bemessungsleistung P | 33 W |
| Lichtstrom - min | 5000 lm |
| Lichtstrom - max | 5000 lm |
| Lichtausbeute - min | 151 lm/w |
| Lichtausbeute - max | 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 |

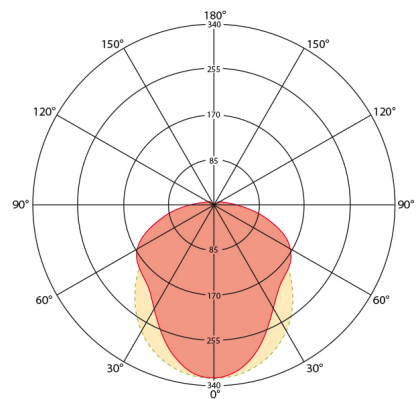
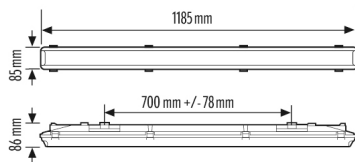
OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5000 840 IP66 5x2.5 DALI-2

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN |
| EO10310362 | 4015120310362 |

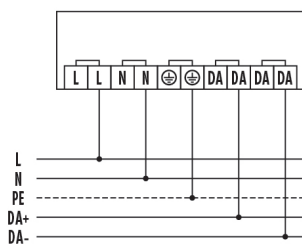
Zubehör

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung | GTIN |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Befestigung | | | |
| OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x | EO10310508 | 2x verstärkte Montagebügel für den Wandanbau aus Edelstahl | 4015120310508 |
| OLIVIA-2 HANGER BRACKET SET 2x | EO10310515 | 2x Aufhänger aus Edelstahl für die abgependelte Montage . Zum Einstecken in die den OLIVIA-2 Feuchtraumleuchten mitgelieferten Montagebügel. | 4015120310515 |

Maßzeichnung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem DALI-2-zertifizierten Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- 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
- Manipulationssichere 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