

## OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 3h 5x2.5 DALI-2

### Artikelnummer

EO10310591

### GTIN

4015120310591



### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

|                 |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerätekategorie | Feuchtraumleuchte                                                                                                                                                                                   |
| Lieferumfang    | 2x Montagebügel für Deckenanbau, 2x Kabelverschraubungen M20x1,5 für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 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                              | 1968 g                                          |
| Werkstoff                            | UV-beständiger Kunststoff                       |
| Schutzart                            | IP66                                            |
| Zulässige Umgebungstemperatur        | 0 °C...+35 °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
- Mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie
- Integration in ein DALI System: Automatische Prüfung der Funktionen, Betriebsdauer und Erstellung von Prüfbüchern
- Einfache Gruppeninstallation durch integrierte Durchverdrahtung mit 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> und Steckklemmen auf beiden Seiten
- Zwei Kabelverschraubungen für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> inklusive
- Hervorragender Lichttransmissionsgrad durch opalen Diffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat
- Exzellente Lichtausbeute
- Hohe Schutzart IP66 durch eingespritzte Dichtung auf Silikonbasis

|                |               |
|----------------|---------------|
| Einschaltstrom | 20 A / 139 µs |
|----------------|---------------|

#### LICHT

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Diffusor                     | opal     |
| Lichtaustritt                | direkt   |
| Unified Glare Rating         | ≤ 25     |
| Flickerfaktor                | < 3 %    |
| Bemessungsleistung P         | 36 W     |
| Lichtstrom                   | 5300 lm  |
| Lichtausbeute                | 147 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      |

#### NOTBELEUCHTUNG

|                                                                |                                       |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Leuchtdauer                                                    | 3 h                                   |
| Lichtstrom bei eingeschalteter Sicherheitsbeleuchtungsfunktion | 400 lm                                |
| Schaltungsart                                                  | Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung |
| Einspeisung                                                    | dezentral (Einzelbatterie)            |
| Akku                                                           | LiFePO4 3,2 V / 4,5 Ah                |

OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 3h 5x2.5 DALI-2

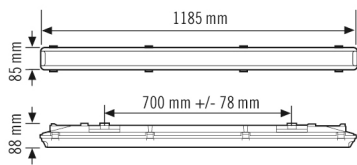
|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN          |
| EO10310591    | 4015120310591 |

Automatischer Selbsttest ✓

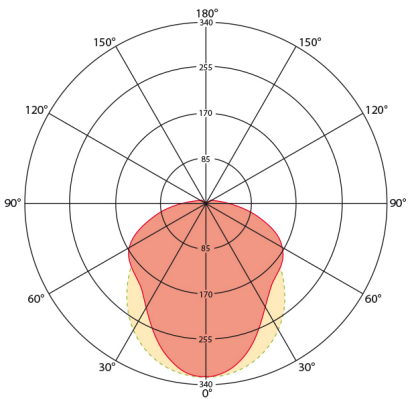
Zubehör

| Produktbezeichnung                    | Artikelnummer | Produktbeschreibung                                                                                                                             | GTIN          |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Befestigung</b>                    |               |                                                                                                                                                 |               |
| 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 .<br>Zum Einstecken in die den OLIVIA-2 Feuchtraumleuchten mitgelieferten Montagebügel. | 4015120310515 |

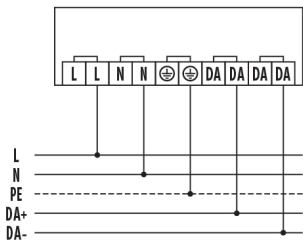
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem DALI-2-zertifizierten Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- Mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LifePO4 Batterie
- Integration in ein DALI System: Automatische Prüfung der Funktionen, Betriebsdauer und Erstellung von Prüfbüchern
- Einfache Gruppeninstallation durch integrierte Durchverdrahtung mit 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> und Steckklemmen auf beiden Seiten
- Zwei Kabelverschraubungen für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> inklusive
- Hervorragender Lichttransmissionsgrad durch opalen Diffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat

## OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 3h 5x2.5 DALI-2

### Artikelnummer

EO10310591

### GTIN

4015120310591

- 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