

## OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6300 840 IP66 5x2.5 DALI-2

### Artikelnummer

EO10310645

### GTIN

4015120310645



### Produktbeschreibung

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

### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

|                           |                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerätekategorie           | Feuchtraumleuchte                                                                                                                                                                                   |
| Lieferumfang              | 2x Montagebügel für Deckenabau, 2x Kabelverschraubungen M20x1,5 für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 1x Blindstopfen für die Kabelverschraubung M20x1,5, 10 Verschlussclips aus Edelstahl |
| Fernbedienbar             | -                                                                                                                                                                                                   |
| Konformität               | CE, EAC, RoHS, WEEE                                                                                                                                                                                 |
| Besonderer Produkthinweis | Erfüllt DALI-2 Standard                                                                                                                                                                             |
| Garantie                  | 5 Jahre                                                                                                                                                                                             |

#### BEFESTIGUNG

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

#### GEHÄUSE

|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Abmessungen                          | Länge 1477 mm x Breite 85 mm x Höhe 86 mm |
| Gewicht                              | 1895 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 B 16 A | 27            |
| Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 10 A | 28            |
| Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 16 A | 45            |
| Einschaltstrom                                        | 24 A / 194 µs |
| Leerlaufstrom DALI                                    | 2 mA          |
| Standby-Verbrauch                                     | < 0,25 W      |

#### LICHT

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Diffusor                     | opal     |
| Lichtaustritt                | direkt   |
| Unified Glare Rating         | ≤ 25     |
| Flickerfaktor                | < 3 %    |
| Bemessungsleistung P         | 39 W     |
| Lichtstrom - min             | 6300 lm  |
| Lichtstrom - max             | 6300 lm  |
| Lichtausbeute - min          | 161 lm/w |
| Lichtausbeute - max          | 161 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  |

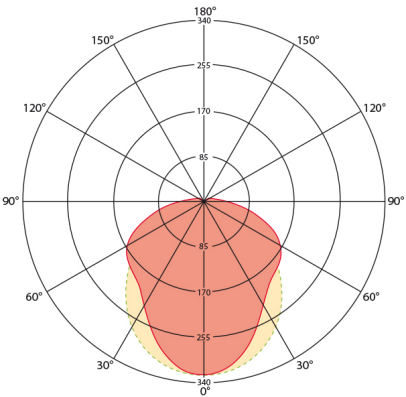
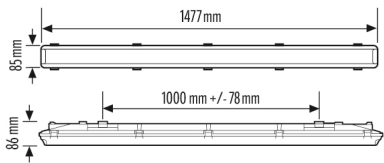
OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6300 840 IP66 5x2.5 DALI-2

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Artikelnummer               | GTIN          |
| EO10310645                  | 4015120310645 |
| Photobiologische Sicherheit | RG0           |

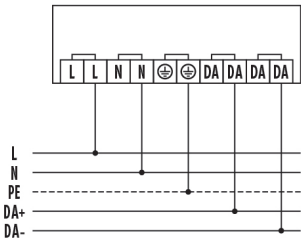
Zubehör

| 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



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 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
  - Manipulationssichere Verschlussclips aus Edelstahl (nicht von Hand lösbar)

## OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6300 840 IP66 5x2.5 DALI-2

### Artikelnummer

EO10310645

### GTIN

4015120310645

- Zwei einrastbare und flexibel verschiebbare Bügel für Deckenanbau inklusive
- Verstärkte Bügel für Wandmontage und Aufhänger für abgehängte Montage als optionales Zubehör