# **DATENBLATT**



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

### Artikelnummer

#### GTIN

EO10310683

4015120310683



#### **Produktbeschreibung**

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem ON/OFF-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 mm² inklusive
- $\bullet \quad \text{Hervorragender Lichttransmissions grad durch op alen Diffusor aus UV-stabilisier tem Polycarbonat}\\$
- Exzellente Lichtausbeute
- Hohe Schutzart IP66 durch eingespritzte Dichtung auf Silikonbasis

#### **Technische Daten**

### ALLGEMEIN

| Gerätekategorie                      | Feuchtraumleuchte   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| Lieferumfang                         | 2x Montagebügel für Deckenanbau, 2x<br>Kabelverschraubungen M20x1,5 für Leitungen bis zu 5<br>x 2,5 mm², 1x Blindstopfen für die Kabelverschraubung<br>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 1477 mm x Breite 85 mm x Höhe/Tiefe 86 mm   |  |
| Gewicht                              | 1818 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             | ON/OFF                         |
|------------------------------|--------------------------------|
| Schutzklasse                 | 1                              |
| Nennspannung                 | 220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz |
| Einschaltstrom               | 17,2 A / 172 μs                |
|                              |                                |
| LICHT                        |                                |
| Diffusor                     | opal                           |
| Lichtaustritt                | direkt                         |
| Unified Glare Rating         | ≤ 25                           |
| Flickerfaktor                | < 3 %                          |
| Bemessungsleistung P         | 38 W                           |
| Lichtstrom                   | 6300 lm                        |
| Lichtausbeute                | 165 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                            |

# **DATENBLATT**



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

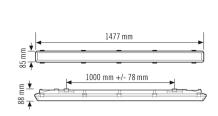
Artikelnummer GTIN

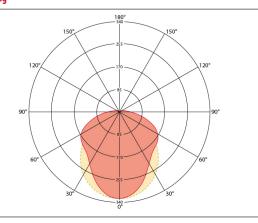
EO10310683 4015120310683

#### Zubehör

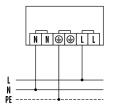
| Produktbezeichnung                    | Artikelnummer | Produktbeschreibung   | GTIN          |
|---------------------------------------|---------------|---|---------------|
| Befestigung                           |               |   |               |
| OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x | EO10310508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

## Maßzeichnung Lichtverteilung





## Schaltplan



Standardbetrieb

## Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem ON/OFF-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
- $\bullet \quad \text{Hervorragender Lichttransmissions grad durch op alen Diffusor aus UV-stabilisier tem Polycarbonat}$
- 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