

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

### Artikelnummer

EO10310416

### GTIN

4015120310416



### 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 |
| Produkthinweis                       | Integrierter HF-Sensor schaltet weitere Leuchten bis zu 10 Stück OLIVIA-2 1200 oder 7 Stück OLIVIA-2 1500                                                                                           |
| 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                              | 1635 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                         | I                                                                                                                                                                                                   |

|        |               |                   |                |          |             |      |
|--------|---------------|-------------------|----------------|----------|-------------|------|
| ON/OFF | LED<br>4000 K | CRI<br>80         | Phi<br>5000 lm | 151 lm/W | UGR<br>≤ 25 | IP66 |
|        | Ø 9 m         | 220 - 240<br>V AC |                |          |             |      |

### Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem ON/OFF-Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- Eingebauter HF-Bewegungsmelder für bewegungs- und tageslichtabhängiges Steuern einer Leuchtengruppe
- 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

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Integrierter HF-Bewegungsmelder
- Nulldurchgangsschaltung

| Nennspannung                 | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz      |
|------------------------------|---------------------------------|
| Einstaltstrom                | 25 A / 290 µs                   |
| LICHT                        |                                 |
| Diffusor                     | opal                            |
| Lichtaustritt                | direkt                          |
| Unified Glare Rating         | ≤ 25                            |
| Flickerfaktor                | < 3 %                           |
| Bemessungsleistung P         | 33 W                            |
| Lichtstrom                   | 5000 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                             |

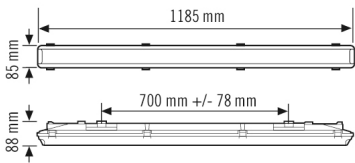
OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5000 840 IP66 5x2.5 MD

|                       |               |                 |         |
|-----------------------|---------------|-----------------|---------|
| Artikelnummer         | GTIN          |                 |         |
| EO10310416            | 4015120310416 |                 |         |
| Lichtmessung          | Tageslicht    | Frequenzbereich | 5,8 GHz |
| Konstantlichtregelung | -             | Tastereingang   | -       |

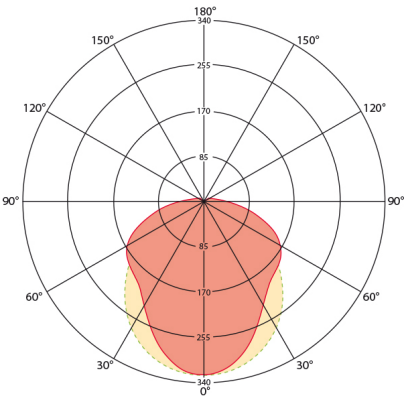
Zubehör

| 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 |

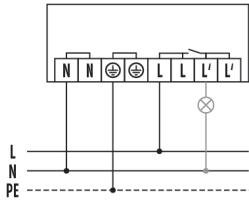
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem ON/OFF-Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- Eingebauter HF-Bewegungsmelder für bewegungs- und tageslichtabhängiges Steuern einer Leuchtengruppe
- 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

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

### Artikelnummer

EO10310416

### GTIN

4015120310416

- 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