# **DATENBLATT**



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

## Artikelnummer

#### GTIN

EO10310577

4015120310577



### **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 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 Kabelverschraubungen M20x1,5 für Leitungen bis zu 5 x 2,5 mm², 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		
Montageart	Aufbau	
Montageort	Decke / Wand	
Anschlussart	Steckklemme	
GEHÄUSE		
Abmessungen	Länge 1185 mm x Breite 85 mm x Höhe/Tiefe 86 mm	
Gewicht	1630 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
Einschaltstrom	20 A / 139 μs
LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Unified Glare Rating	≤25
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	33 W
Lichtstrom	5300 lm
Lichtausbeute	160 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 1200 OP 5300 840 IP66 5x2.5 DALI-2

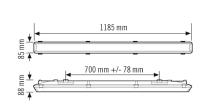
Artikelnummer GTIN

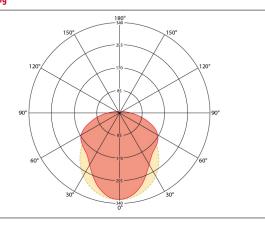
EO10310577 4015120310577

#### Zubehör

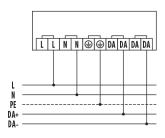
Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x	EO10310508	2x verstärkte Montagebügel für den Wandanbau aus Edelstahl	4015120310508
OLIVIA-2 HANGER BRACKET SET 2x	EO10310515	2x Aufhänger aus Edelstahl für die abgependelte Montage . Zum Einstecken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

## Maßzeichnung Lichtverteilung





## Schaltplan



Standardbetrieb

## Ausführliche Produktbeschreibung

- $\bullet \quad \mathsf{LED}\text{-}\mathsf{Feuchtraumleuchten} \ \mathsf{mit} \ \mathsf{integriertem} \ \mathsf{DALI-2-zertifizierten} \ \mathsf{Treiber} \ \mathsf{und} \ \mathsf{ENEC-Pr\"{u}fzeichen}$
- 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