

## OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 5x2.5 MD

**Artikelnummer** E010310485  
**GTIN** 4015120310485



### 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, 10 Verschlussclips aus Edelstahl
Produktthinweis	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 1477 mm x Breite 85 mm x Höhe 86 mm
Gewicht	1946 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 4000 K	CRI 80	Phi 6800 lm	158 lm/W	UGR ≤ 25	IP66
	Ø 9 mm	220 - 240 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
Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 10 A	33
Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 16 A	54
Einschaltstrom	25 A / 290 µs
Standby-Verbrauch	< 0,5 W

LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Unified Glare Rating	≤ 25
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	43 W
Lichtstrom - min	6800 lm
Lichtstrom - max	6800 lm
Lichtausbeute - min	158 lm/w
Lichtausbeute - max	158 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

## OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 5x2.5 MD

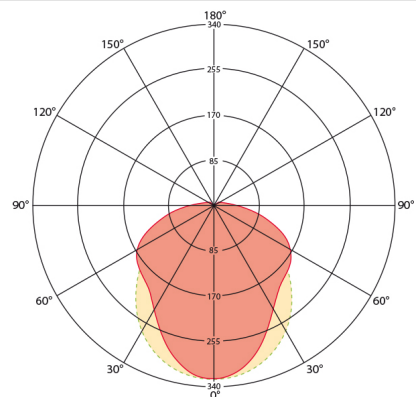
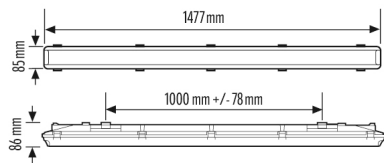
Artikelnummer	GTIN
EO10310485	4015120310485

SENSORIK		Max. Montagehöhe	4 m
Erfassungswinkel	360°	Lichtmessung	Tageslicht
Erfassungsbereich quer	Ø 9 m	Konstantlichtregelung	-
Reichweitenanpassung	elektronisch durch DIP Schalter	Frequenzbereich	5,8 GHz
Empf. Montagehöhe	3 m	Tastereingang	-

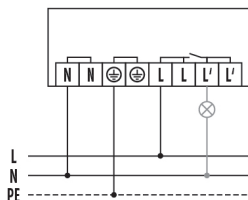
### Zubehör

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 . Zum Einstecken in die den OLIVIA-2 Feuchtraumleuchten mitgelieferten Montagebügel.	4015120310515

### Maßzeichnung



### Schaltplan



Standardbetrieb

### Ausführliche Produktbeschreibung

## OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 5x2.5 MD

Artikelnummer	GTIN
EO10310485	4015120310485

- 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
- 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