DATENBLATT



OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 3h 5x2.5

Artikelnummer

GTIN

EO10310638

4015120310638



Produktbeschreibung

- LED-Feuchtraumleuchten mit integriertem ON/OFF-Treiber und ENEC-Prüfzeichen
- Mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie und automatischem Selbst-Test
- 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

Technische Daten

ALI GEMEIN

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		
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	1918 g		
Werkstoff	UV-beständiger Kunststoff		
Schutzart	IP66		
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C+35 °C		
Schlagfestigkeit	IK08		
Farbe	hellgrau, ähnlich RAL 7035		
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	850 °C		
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG			
Steuerungssystem	ON/OFF		
Schutzklasse	I		
Nennspannung	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz		

Einschaltstrom	20 A / 139 μs
LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Unified Glare Rating	≤25
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	36 W
Lichtstrom	5300 lm
Lichtausbeute	147 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
NOTBELEUCHTUNG	
Leuchtdauer	3 h
Lichtstrom bei eingeschalteter Sicherheitsbeleuchtungsfunktion	500 lm
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	LiFePO43,2 V / 4,5 Ah

DATENBLATT



OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 3h 5x2.5

Artikelnummer GTIN

EO10310638 4015120310638

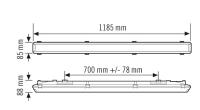
Automatischer Selbsttest

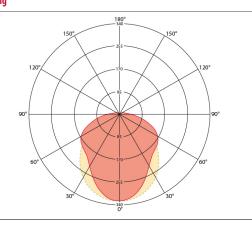
✓

Zubehör

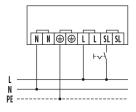
Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x	EO10310508	2x verstärkte Montagebügel für den Wandanbau aus Edelstahl	4015120310508
OLIVIA-2 HANGER BRACKET SET 2x	EO10310515	2x Aufhänger aus Edelstahl für die abgependelte Montage . Zum Einstecken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

Maßzeichnung Lichtverteilung





Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- $\bullet \quad \mathsf{LED}\text{-}\mathsf{Feuchtraumleuchten} \ \mathsf{mit} \ \mathsf{integriertem} \ \mathsf{ON/OFF}\text{-}\mathsf{Treiber} \ \mathsf{und} \ \mathsf{ENEC}\text{-}\mathsf{Pr\"{u}fzeichen}$
- $\bullet \quad \text{Mit Sicherheits beleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4} \ Batterie \ und \ automatischem \ Selbst-Test$
- 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

DATENBLATT



OLIVIA-2 MPL 1200 OP 5300 840 IP66 3h 5x2.5

Artikelnummer GTIN

EO10310638 4015120310638

- 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