

OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 3h 5x2.5 DALI-2

Artikelnummer

EO10310454

GTIN

4015120310454



Productbeschrijving

- Vochtbestendige LED-lampen met geïntegreerde DALI-2-gecertificeerde driver en ENEC-testsymbool
- Met veiligheidsverlichtingsfunctie met duurzame LiFePO4-batterij
- Integratie in een DALI-systeem: Automatisch testen van functies, bedrijfstijd en het opstellen van testlogboeken
- Eenvoudige groepsinstallatie dankzij geïntegreerde 5x2,5mm²-doorvoerbedrading en insteekklemmen aan beide zijden
- Inclusief twee kabelwartels voor kabels tot 5 x 2,5 mm²
- Uitstekende lichttransmissie dankzij de opale diffusor van UV-gestabiliseerd polycarbonaat
- Uitstekende lichtopbrengst
- Hoge beschermingsgraad (IP66) dankzij ingespoten siliconenafdichting

Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Vochtbestendige armatuur
Leveringsomvang	2x montagesteun voor plafondmontage, 2x M20x1,5-kabelwartels voor kabels tot 5 x 2,5 mm ² , 10x borgclips van roestvast staal
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Plafond / wand
Type aansluiting	Insteekklem

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 1477 mm x Breedte 85 mm x Hoogte/diepte 86 mm
Gewicht	2182 g
Materiaal	UV-bestendige kunststof
Beschermingsgraad	IP66
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+35 °C
Slagvastheid	IK08
Kleur	lichtgrijs, overeenkomstig RAL 7035
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10	850 °C

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI-2
Beschermingsklasse	I
Nom. spanning	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz

Inschakelstroom

25 A / 280 µs

VERLICHTING

Diffusor	opaal
Lichtuittrekking	direct
Unified Glare Rating	≤ 25
Flikkerfactor	< 3 %
Nominaal vermogen P	46 W
Lichtstroom	6800 lm
Lichtopbrengst	147 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Color Quality Scale	≥ 82
Levensduur L70B10 bij 25 °C	102000 h
Levensduur L70B50 bij 25 °C	102000 h
Levensduur L80B10 bij 25 °C	102000 h
Levensduur L80B50 bij 25 °C	102000 h
Levensduur L90B10 bij 25 °C	75000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	83000 h
Fotobiologische veiligheid	RG0

NOODVERLICHTING

Brandduur	3 h
Lichtstroom bij ingeschakelde veiligheidsverlichtingsfunctie	550 lm
Type schakeling	Continuschaakeling/noodschaakeling
Aansluiting	Decentraal (individuele batterij)
Accu	LiFePO4 3.2 V / 4.5 Ah

OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 3h 5x2.5 DALI-2

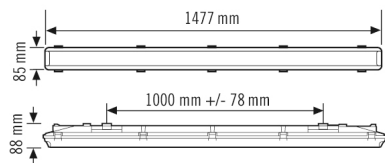
Artikelnummer	GTIN
EO10310454	4015120310454

Automatische zelftest ✓

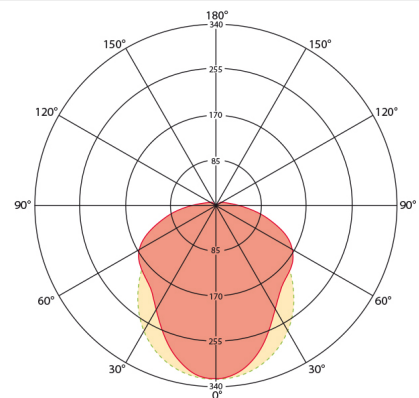
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bevestiging			
OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x	EO10310508	2x versterkte roestvrijstalen montagesteunen voor wandmontage	4015120310508
OLIVIA-2 HANGER BRACKET SET 2x	EO10310515	2x roestvrijstalen hangers voor hangende montage. Voor in de montagesteunen bij de OLIVIA-2-armaturen voor vochtige ruimten.	4015120310515

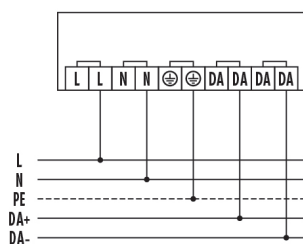
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- Vochtbestendige LED-lampen met geïntegreerde DALI-2-gecertificeerde driver en ENEC-testsymbool
- Met veiligheidsverlichtingsfunctie met duurzame LiFePO4-batterij
- Integratie in een DALI-systeem: Automatisch testen van functies, bedrijfstijd en het opstellen van testlogboeken
- Eenvoudige groepsinstallatie dankzij geïntegreerde 5x2,5mm²-doorvoerbedrading en insteekklemmen aan beide zijden
- Inclusief twee kabelwartels voor kabels tot 5 x 2,5 mm²
- Uitstekende lichttransmissie dankzij de opale diffusor van UV-gestabiliseerd polycarbonaat

OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 3h 5x2.5 DALI-2

Artikelnummer

EO10310454

GTIN

4015120310454

- Uitstekende lichtopbrengst
- Hoge beschermingsgraad (IP66) dankzij ingespoten siliconenaafdichting
- Borgclips van roestvrij staal (kunnen niet met de hand worden losgemaakt)
- Inclusief twee inklikbare en flexibele verstelbare steunen voor plafondmontage
- Versterkte steunen voor wandmontage en hangers voor hangende montage als optionele accessoires