

Technische fiche

MAXILUM EVO

PMV1500LAN

Taric 9405411000



GARANTIE

5 JAAR

Technische specificaties

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034, EN-62386

Certificaten



Functionele specificaties



Autonome armatuur



Controle systeem: DALI2



AutoTest: Ja



Type: Niet Permanent



Stromm: 230V 50Hz<3.0W



Niet permanente modus: 3,0 W



Noodverlichting uitgang: 1500 lm



Autonomie: 1 h
Batterij: 12.8V-3.0Ah LiFePO₄



Oplaadtijd: 12 h

Mechanische en esthetische specificaties



Montage: Plafond/Wandoppervlak



Isolatie: Klas II



IP65



IK07



Lamp: 2x LEDS 10W



LED-temperatuur: 4000 K



Behuizing: Polycarbonaat



Afwerking: Zwart RAL9005



Diffusor / Optiek: Glas



Gebruikstemperatuur: 0 / 40 °C



Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



MAXILUM EVO PMV1500LAN

Installatiekenmerken

Mogelijkheid van installatie:

- Oppervlakte plafond / muur

Mogelijkheid van verbinding:

- Bedrading met oppervlaktepijp

Het heeft 4 invoer voor PG-11-kabelwartel (inbegrepen).

Twee verstelbare schijnwerpers, horizontaal en verticaal.

Speciaal ontworpen om grote gebieden en / of hoogtes te dekken.



Operationele kenmerken

Bus beschikbaar voor DALI2-communicatie.

Microprocessorgestuurde armatuur die periodieke en automatische tests uitvoert.



Functionele test elke **7 dagen**.



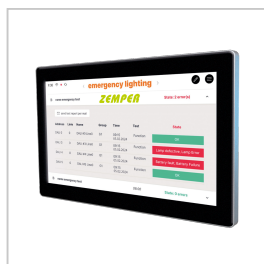
Duurtest elke **365 dagen**.

Het testresultaat wordt weergegeven in de statusindicator-LED's.

De armatuur is voorzien van status-LED's, die het volgende aangeven:

- Groen aan: correcte werking
- Groen knipperend: test bezig
- Oranje aan: verkeerde batterij of duur
- Oranje knipperend: functionele storing
- Beide leds uit: geen stroomvoorziening of totale uitval van de armatuur

Accessoires



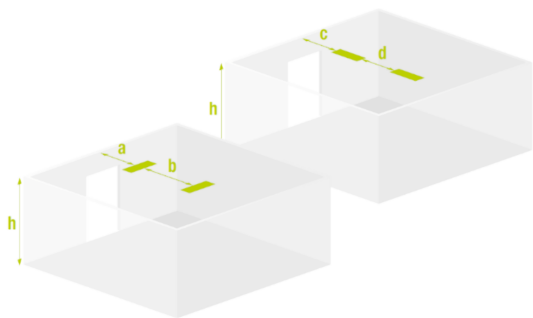
ZWEBDALI2
CENTRAL DALI2



AGM160
ACC. BESCHERMKORF MAXILUM EVO

MAXILUM EVO PMV1500LAN

Afstandstabel



h	a	b	c	d
6 m	9,5 m	23,0 m	9,0 m	21,0 m
8 m	10,5 m	26,5 m	10,5 m	25,0 m
11 m	11,1 m	29,5 m	11,1 m	29,5 m
13 m	11,0 m	30,5 m	11,0 m	30,7 m
15 m	10,5 m	31,0 m	10,6 m	31,3 m

Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

Conform aan de bijgewerkte norm EN-1838:2024.

Minimale verlichtingssterkte van 1 lux over een evacuatie pad van 1 m breed.

De berekening van de tussenafstanden wordt uitgevoerd rekening houdend met de hoogte van het lichtemissiepunt en zonder rekening te houden met de afmetingen van het armatuur.



h	a	b	c	d
6 m	9,9 m	20,5 m	11,4 m	22,0 m
8 m	12,3 m	25,0 m	13,2 m	26,5 m
11 m	14,7 m	28,5 m	14,7 m	34,0 m
13 m	15,3 m	32,5 m	15,3 m	35,5 m
15 m	15,6 m	34,5 m	15,6 m	38,5 m

Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

Conform aan de bijgewerkte norm EN-1838:2024.

Minimale verlichtingssterkte van 0.5 lux (berekening van antipaniek).

De berekening van de tussenafstanden wordt uitgevoerd rekening houdend met de hoogte van het lichtemissiepunt en zonder rekening te houden met de afmetingen van het armatuur.

Fotometrische richlijn



MAXILUM EVO PMV1500LAN

Gewicht (kg)



Productgewicht:
2.15 kg

Gewicht van het verpakte product:
2.43 kg



Afmetingen (mm)

