

Technische fiche

MAXILUM EVO

PMV1500LX3F

Taric 9405411000



Technische specificaties

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

Certificaten



Functionele specificaties



Autonome armatuur



Controle systeem: Zelftest



AutoTest: Ja



Type: Niet Permanent



Stroom: 230V 50Hz<9.0W



Niet permanente modus: 3,0 W



Noodverlichting uitgang: 1500 lm



Autonomie: 1 h
Batterij: 2x(12.8V-3.0Ah LiFePO₄)



Oplaadtijd: 24 h



Afstandsbediening: Ja

Mechanische en esthetische specificaties



Montage: Plafond/Wandoppervlak



Isolatie: Klas II



IP65



IK07



Lamp: 2x LEDS 10W



LED-temperatuur: 4000 K



Behuizing: Polycarbonaat



Afwerking: Wit RAL9003



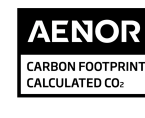
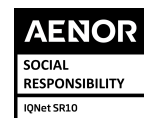
Diffusor / Optiek: Glas



Gebruikstemperatuur: -20 / 25 °C



Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



MAXILUM EVO PMV1500LX3F

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

Afstandsbediening die het volgende mogelijk maakt:

- Stand-by zonder stroomvoorziening.
- Herstart in noodstatus zonder voeding.
- Ingeschakeld in noodstatus (meer dan 24 uur opladen)
- Handmatige en externe duurtest. (meer dan 24 opladen).
- Datum en tijd programmeren van de tests.
- Reset van de armatuurstatus.

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

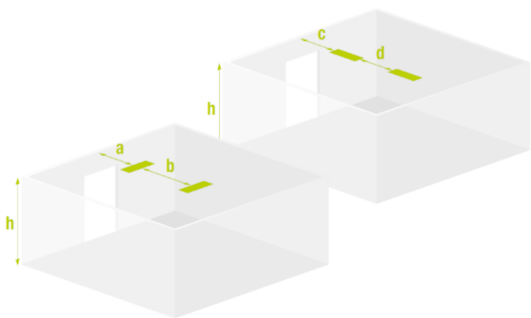
Accessoires



AGM160
ACC. BESCHERMKORF MAXILUM EVO

MAXILUM EVO PMV1500LX3F

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 PMV1500LX3F

Gewicht (kg)



Productgewicht:
2.50 kg

Gewicht van het verpakte product:
2.78 kg



Afmetingen (mm)

