

## MAXILUM EVO

### PMV3000LXF

Taric 9405411000



### Technische specificaties

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

### Certificaten

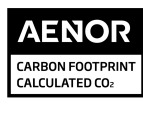


### Functionele specificaties

### Mechanische en esthetische specificaties

|  |  |
|--|--|
|  | Autonome armatuur  |
|  | Controle systeem: Zelftest                                       |
|  | AutoTest: Ja   |
|  | Type: Niet Permanent   |
|  | Stroom: 230V 50Hz<9.0W   |
|  | Niet permanente modus: 9,0 W                                     |
|  | Noodverlichting uitgang: 3300 lm                                 |
|  | Autonomie: 1 h<br>Batterij: 2x(12.8V-3.0Ah LiFePO <sub>4</sub> ) |
|  | Oplaadtijd: 24 h   |
|  | Afstandsbediening: Ja  |

|  |   |
|--|---|
|  | Montage: Plafond/Wandoppervlak          |
|  | Isolatie: Klas II                       |
|  | IP65                                    |
|  | IK07                                    |
|  | Lamp: 2x LEDS 20W                       |
|  | LED-temperatuur: 4000 K                 |
|  | Behuizing: Polycarbonaat                |
|  | Afwerking: Wit RAL9003                  |
|  | Diffusor / Optiek: Glas                 |
|  | Gebruikstemperatuur: -20 / 25 °C        |
|  | Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja |



# MAXILUM EVO PMV3000LXF

## 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 PMV3000LXF

### Afstandstabel



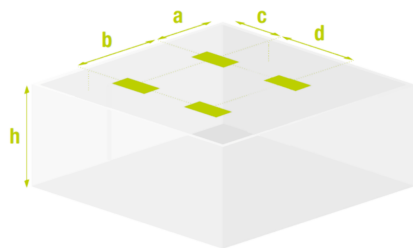
| h    | a      | b      | c      | d      |
|------|--------|--------|--------|--------|
| 6 m  | 11,8 m | 27,5 m | 10,0 m | 24,5 m |
| 8 m  | 13,6 m | 32,5 m | 12,4 m | 29,2 m |
| 11 m | 15,2 m | 38,1 m | 15,3 m | 35,5 m |
| 13 m | 15,9 m | 40,6 m | 16,0 m | 39,1 m |
| 15 m | 16,3 m | 42,6 m | 16,4 m | 42,1 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  | 10,8 m | 22,0 m | 13,8 m | 26,5 m |
| 8 m  | 13,5 m | 27,5 m | 16,2 m | 31,0 m |
| 11 m | 17,1 m | 36,0 m | 18,9 m | 36,5 m |
| 13 m | 19,2 m | 38,0 m | 20,1 m | 43,0 m |
| 15 m | 21,3 m | 42,0 m | 21,3 m | 46,0 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 PMV3000LXF

## Gewicht (kg)



Productgewicht:

2.60 kg

Gewicht van het verpakte product:

2.99 kg



## Afmetingen (mm)

