

MAXILUM EVO

PMV3000LAF

Taric 9405411000



8 43 66 1 2 1 8 1 7 2 1



Technische specificaties

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

Certificaten



Functionele specificaties

Mechanische en esthetische specificaties

| | |
|--|--|
| | Autonome armatuur |
| | Controle systeem: DALI2 |
| | AutoTest: Ja |
| | Type: Niet Permanent |
| | Stroom: 230V 50Hz<9.0W |
| | Niet permanente modus: 9 W |
| | Noodverlichting uitgang: 3300 lm |
| | Autonomie: 1 h Batterij: 2x(12.8V-3.0Ah LiFePO ₄) |
| | Oplaadtijd: 24 h |

| | |
|--|---|
| | 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 PMV3000LAF

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 |  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



ZWEBDALI2
CENTRAL DALI2



AGM160
ACC. BESCHERMKORF MAXILUM EVO

MAXILUM EVO PMV3000LAF

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 PMV3000LAF

Gewicht (kg)



Productgewicht:
2.62 kg

Gewicht van het verpakte product:
2.98 kg



Afmetingen (mm)

