

Technische fiche

ALYA
LYA3600LCN

Taric 9405114090



8 43 66 23 83 51 32



Technische specificaties

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

Certificaten



Functionele specificaties



Autonome armatuur



Controle systeem: Standaard



Type: Niet Permanent



Stroom: 230V 50Hz<2.2W



Arbeidsfactor: >10%



Niet permanente modus: 2,2 W



Noodverlichting uitgang: 470 lm



Autonomie: 1 h
Batterij: 6.4V-1.5Ah LiFePO₄



Oplaadtijd: 24 h



Afstandsbediening: Ja

Mechanische en esthetische specificaties



Montage: Plafond/Wandoppervlak - plafond inbouw



Isolatie: Klas II



IP42



IK04



Lamp: 6xLED 0.5W



LED-temperatuur: 4000 K



Behuizing: Polycarbonaat



Afwerking: Zwart RAL9005



Diffusor / Optiek: Polycarbonaat anti-paniek + vluchtweg lens



Gebruikstemperatuur: 0 / 40 °C



Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



ALYA LYA3600LCN

Installatiekenmerken

Installatie met voorplaat.

Mogelijkheid van installatie:

- Oppervlakte plafond / muur.
- Verlaagd plafond. (Extra accessoire vereist)

Mogelijkheid van verbinding:

- Verzonken bedrading



Operationele kenmerken

De armatuur heeft een status-LED die de status van het acculaadcircuit aangeeft.

- Aan = Batterij opgeladen OK.
- Uit = verkeerde batterijlading.

Afstandsbediening die het volgende mogelijk maakt:

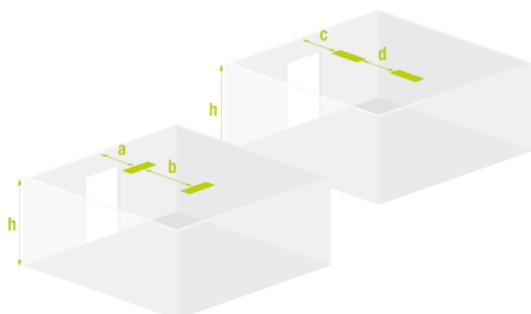
- De Stand-by aan te zetten zonder stroomvoorziening.
- Te herstarten in noodstatus zonder voeding.
- Noodstatustest met voeding

Accessoires



AMY0011N
ACC. VER. ALYA
ZWART

Afstandstabel



h	a	b	c	d
2 m	3,9 m	9,5 m	6,0 m	14,5 m
2.5 m	4,4 m	10,5 m	6,7 m	16,0 m
3 m	4,6 m	11,5 m	6,7 m	17,7 m
4 m	4,6 m	12,6 m	6,6 m	19,0 m
5 m	4,9 m	13,1 m	5,8 m	19,0 m

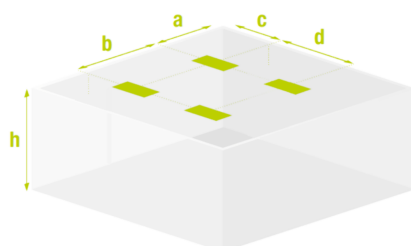
Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

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.

ALYA LYA3600LCN



h	a	b	c	d
2 m	6,9 m	10,0 m	4,5 m	10,0 m
2.5 m	7,8 m	11,5 m	5,1 m	11,0 m
3 m	8,4 m	12,5 m	5,7 m	12,0 m
4 m	9,0 m	14,5 m	6,3 m	13,5 m
5 m	9,0 m	16,5 m	6,6 m	14,5 m

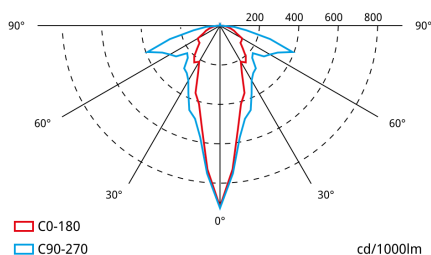
Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

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



Gewicht (kg)



Productgewicht:

0.21 kg

Gewicht van het verpakte product:

0.24 kg

Gewicht van de doos: 14 stuks:

3.35 kg

Afmetingen (mm)

