

Technische fiche

DIANA FLAT

LDF340024N

Taric 9405114090



Technische specificaties

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

Certificaten



Functionele specificaties



Centraal Batterijsysteem (CBS)



Stroom: 24Vac/dc<180mA



Permanente modus: 4.3 W



Noodverlichting uitgang: 330 lm
Permanente modus: 330 lm

Mechanische en esthetische specificaties



Montage: Plafond/Wandoppervlak - plafond inbouw - half ingebouwd wand



Isolatie: Klas II



IP44



IK07



Lamp: 12xLEDS 0.5W



LED-temperatuur: 4000 K



Behuizing: Polycarbonaat



Afwerking: Zwart RAL9005



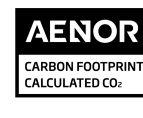
Diffusor / Optiek: Transp. fresnel polycarbonaat



Gebruikstemperatuur: -20 / 40 °C



Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



DIANA FLAT LDF340024N

Installatiekenmerken

Installatie met voorplaat.

Mogelijkheid van installatie:

- Oppervlakte plafond / muur
- Verlaagd plafond
- Half ingebedde muur

Mogelijkheid van verbinding:

- Verzonken bedrading
- Bedrading met oppervlaktepijp (max M20)



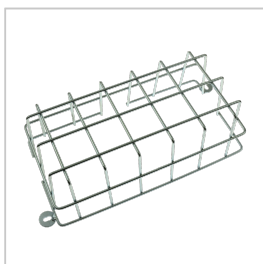
Operationele kenmerken

Type armatuur: Gecentraliseerd.

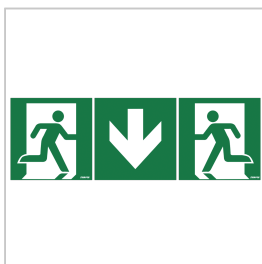
Geschikt voor voeding op de volgende manieren:

- Rechtstreeks op nominale spanning.
- Door middel van centrale voedingseenheid op nominale spanning (raadpleeg mogelijke opties).

Accessoires



AGV120
ACC. BESCHERMKORF FLAT/VENUS



APT316
PICT. TOLEDO
UNIVERSAL MAN + PIJL



APV616
PICT. DIANA FLAT
MAN + LINKERPIJL



APV617
PICT. DIANA FLAT
MAN + RECHTERPIJL



APV618
PICT. DIANA FLAT
MAN + OMHOOG-PIJL



APV619
PICT. DIANA FLAT
MAN + PIJL OMLAAG

DIANA FLAT LDF340024N

Afstandstabel



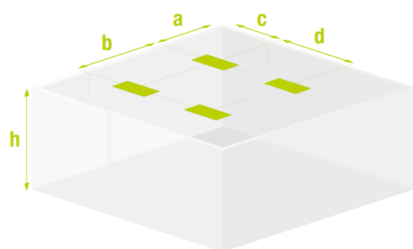
h	a	b	c	d
2 m	4,5 m	11,1 m	3,3 m	7,8 m
2.5 m	4,8 m	12,1 m	3,7 m	8,6 m
3 m	5,0 m	13,0 m	4,1 m	9,6 m
4 m	4,8 m	14,0 m	4,6 m	11,1 m
5 m	4,5 m	14,0 m	4,8 m	12,5 m

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
2 m	3,9 m	9,0 m	5,4 m	12,5 m
2.5 m	4,2 m	10,5 m	6,0 m	14,0 m
3 m	4,8 m	11,5 m	6,3 m	15,5 m
4 m	5,7 m	13,0 m	6,9 m	18,0 m
5 m	6,3 m	14,0 m	6,9 m	19,5 m

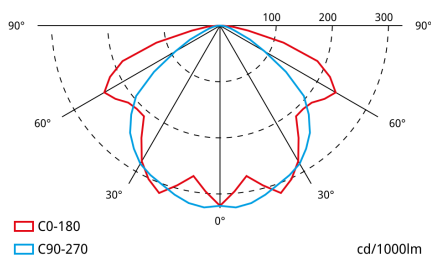
Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

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



DIANA FLAT LDF340024N

Gewicht (kg)



Productgewicht:

0.34 kg

Gewicht van het verpakte product:

0.39 kg

Gewicht van de doos: 18 stuks:

7.33 kg



Afmetingen (mm)

