

## Technische fiche

# DIANA FLAT

## LDF307023N

Taric 9405114090



8 436612189703



## Technische specificaties

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

## Certificaten



## Functionele specificaties



Centraal Batterijsysteem (CBS)



Stroom: 230Vac/dc<27mA



Permanente modus: 6.2 W



Noodverlichting uitgang: 55 lm  
Permanente modus: 55 lm

## Mechanische en esthetische specificaties



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



Isolatie: Klas II



IP44



IK07



Lamp: 12xLED 0.085W



LED-temperatuur: 4000 K



Behuizing: Polycarbonaat



Afwerking: Zwart RAL9005



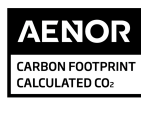
Diffusor / Optiek: Transp. fresnel polycarbonaat



Gebruikstemperatuur: -20 / 40 °C



Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



## DIANA FLAT LDF307023N

### 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)



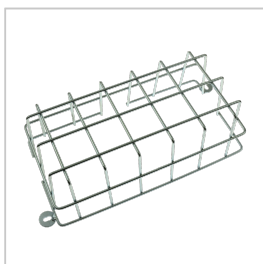
### Operationele kenmerken

Type armatuur: Gecentraliseerd.

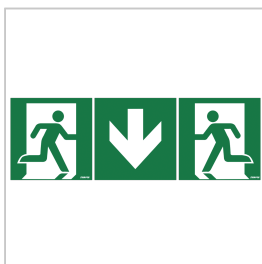
Geschikt voor voeding op de volgende manieren:

- 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 LDF307023N

### Afstandstabel



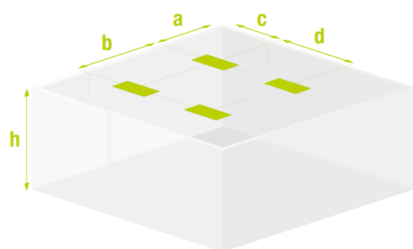
h	a	b	c	d
2 m	1,8 m	5,5 m	1,9 m	5,0 m
2.5 m	1,7 m	5,2 m	1,8 m	5,2 m
3 m	1,6 m	5,0 m	1,5 m	5,5 m
4 m	-	4,5 m	-	4,5 m
5 m	-	-	-	-

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	2,4 m	5,5 m	2,7 m	8,0 m
2.5 m	2,4 m	6,0 m	2,4 m	8,0 m
3 m	2,7 m	7,0 m	2,4 m	7,0 m
4 m	2,4 m	7,0 m	2,4 m	7,5 m
5 m	0,9 m	7,5 m	1,8 m	7,5 m

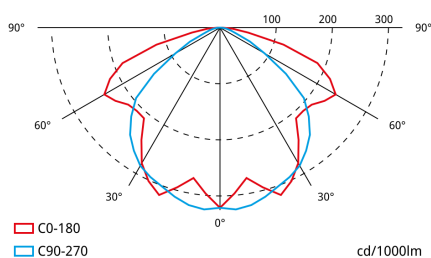
Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

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 LDF307023N

## Gewicht (kg)



Productgewicht:

0.32 kg

Gewicht van het verpakte product:

0.37 kg

Gewicht van de doos: 18 stuks:

7.00 kg



## Afmetingen (mm)

