

SPAZIO PLUS TRACK

LSP6175LXP3N



Technische specificaties

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

Certificaten



Functionele specificaties

	Autonome armatuur
	Controle systeem: Zelftest
	AutoTest: Ja
	Type: Niet-Permanent / Permanent via schakellink
	Stroom: 230V 50Hz<2.5W
	Arbeidsfactor: >50%
	Niet permanente modus: 0,9 W Permanente modus: 2,5 W
	Noodverlichting uitgang: 155 lm Permanente modus: 95 lm
	Autonomie: 3 h Batterij: 3.2V-1.8Ah LiFePO ₄
	Oplaadtijd: 12 h

Mechanische en esthetische specificaties

	Montage: Geëlektrificeerd spoor
	Isolatie: Klas II
	IP20
	IK04
	Lamp: 1 x LED 3W
	LED-temperatuur: 4000 K
	Behuizing: Polycarbonaat
	Afwerking: Zwart RAL9005
	Diffusor / Optiek: Polycarbonaat anti-paniek lens + vluchtweg lens
	Gebruikstemperatuur: 0 / 40 °C
	Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



SPAZIO PLUS TRACK LSP6175LXP3N

Installatiekenmerken

Mogelijkheid van installatie:

- Geëlektrificeerde rail: Compatibel met ONETRACK UL 3-circuits.

Compatibel met EUROSTANDARD-rail



Operationele kenmerken

Dit armatuur heeft een ingebouwde knop waarmee:

- Simulatietest van stroomuitval.

Afstandsbediening die het volgende mogelijk maakt:

- Stand-by zonder toevoer van stroom.
- Hervat in noodstatus zonder stroomvoorziening.
- 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**.



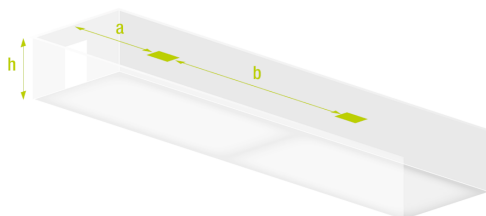
Duurtest elke **365 dagen**.

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 | | |

Afstandstabel



Lens voor vluchtroute

h	a	b
2 m	7,6 m	18,0 m
2.5 m	8,5 m	20,5 m
3 m	9,0 m	23,0 m
4 m	3,2 m	20,5 m
5 m	-	12,9 m

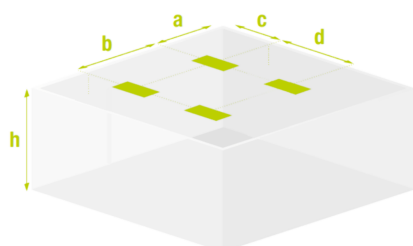
Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

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.

SPAZIO PLUS TRACK LSP6175LXP3N



Antipanieklens

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

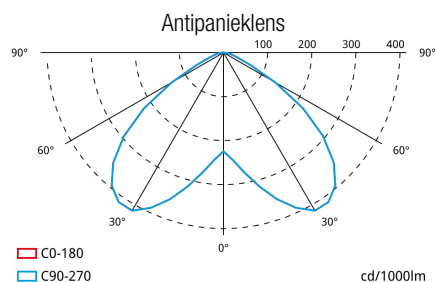
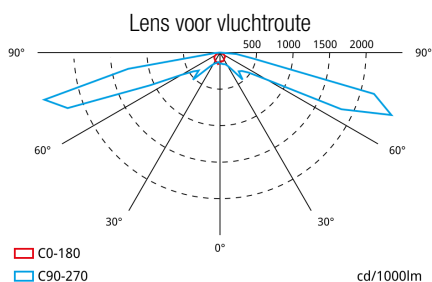
Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

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:
0.26 kg

Gewicht van het verpakte product:
0.29 kg

Gewicht van de doos: 36 stuks:
10.90 kg



Afmetingen (mm)

