

SPAZIO PLUS TRACK

LSP6175LWP3N SmartZ®



8 43 66 23 83 10 28



GARANTIE

5 JAAR

Technische specificaties

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034, EN-303-446-1

Certificaten



Functionele specificaties



Autonome armatuur



Controle systeem: Draadloos SmartZ®



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 LiFePO₄



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 LSP6175LWP3N

Installatiekenmerken

Mogelijkheid van installatie:

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

Compatibel met EUROSTANDARD-rail



Operationele kenmerken

Deze armatuur is compatibel met het slimme noodverlichtingsbeheersysteem SmartZ®, ontworpen om het onderhoud en de controle van de installatie te vergemakkelijken.

Dankzij de draadloze communicatiemogelijkheid van 2,4 GHz creëert het een dynamisch netwerk waarmee meer dan 10.000 armaturen kunnen worden aangesloten zonder extra bekabeling.

Het systeem vereenvoudigt real-time bewaking door automatische waarschuwingen te geven bij mogelijke storingen, waardoor individuele handmatige inspecties overbodig worden.

Bovendien maakt het integratie met andere systemen mogelijk, zowel bedraad als draadloos.

Als de armatuur niet is aangesloten op het netwerk, werkt deze in de Autotest-modus en voert automatisch de onderstaande tests uit.

Microprocessorgestuurde armatuur die periodieke en automatische tests uitvoert.



Functionele test elke **7 dagen**.



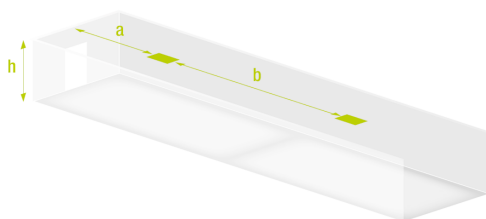
Duurtest elke **365 dagen**.

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

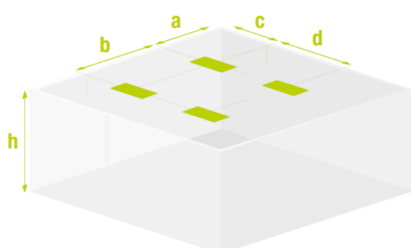
h	a	b
2 m	7,6 m	18,0 m
2.5 m	8,5 m	20,5 m
3 m	9,0 m	23,0 m
4 m	3,2 m	20,5 m
5 m	-	12,9 m

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.



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.

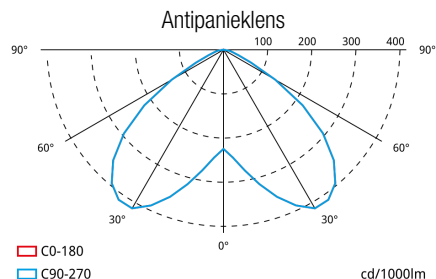
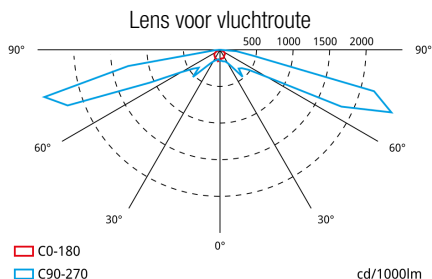
Conform aan de bijgewerkte norm EN-1838:2024.

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. De afmetingen zijn correct vanaf 11-09-2026 naar mag het worden ganteordigd als een garantie van individuele productprestaties en/of -kenmerken. We behouden ons het recht voor om specificaties en ontwerpen zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

SPAZIO PLUS TRACK LSP6175LWP3N

Fotometrische richlijn



Gewicht (kg)



Productgewicht:
0.28 kg

Gewicht van het verpakte product:
0.34 kg

Gewicht van de doos: 12 stuks:
4.23 kg



Afmetingen (mm)

