

Technische fiche

CORKIA SPACE

LCR3403LW3 SmartZ®



8435821706565



GARANTIE

5 JAAR

Technische specificaties

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

Certificaten



Functionele specificaties

Mechanische en esthetische specificaties



- Autonome armatuur
- Controle systeem: Draadloos SmartZ®
- AutoTest: Ja
- Type: Niet Permanent
- Stroom: 230V 50Hz<0.6W
- Arbeidsfactor: >25%
- Niet permanente modus: 0,6 W
- Noodverlichting uitgang: 380 lm
- Autonomie: 3 h
Batterij: 6.4V-4.0Ah LiFePO₄
- Oplaadtijd: 12 h



- Montage: Plafond inbouw
- Isolatie: Klas II
- IP44
- IK04
- Lamp: 1 x LED 4W
- LED-temperatuur: 4000 K
- Behuizing: Kurk
- Afwerking: Bruine kurk
- Diffusor / Optiek: Hoeklens polycarbonaat
- Gebruikstemperatuur: 0 / 40 °C
- Geschikt voor vlanbare oppervlakten: Ja



CORKIA SPACE LCR3403LW3

Installatiekenmerken

Set bestaande uit een lamp + elektronische apparatuur + batterijen

Installatie mogelijkheid:

· Verzonken plafond

Speciaal voor richtingsveranderingen in gangen

Inbouwmontage met 2 veren.

Kabels tussen verschillende halogeenvrije elementen.



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**.



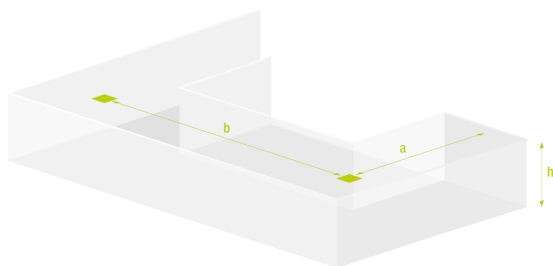
Duurtest elke **365 dagen**.

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



h	a	b
2 m	4,4 m	16,9 m
2.5 m	4,9 m	18,8 m
3 m	5,4 m	20,0 m
4 m	5,9 m	22,0 m
5 m	6,0 m	18,8 m

Afstandsgegevens berekend zonder reflecties en met een onderhoudsfactor van 0.9.

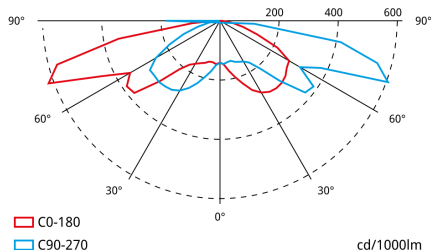
Conform aan de bijgewerkte norm EN-1838:2024.

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.

CORKIA SPACE LCR3403LW3

Fotometrische richlijn



Gewicht (kg)



Productgewicht:
0.54 kg

Gewicht van het verpakte product:
0.57 kg

Gewicht van de doos: 15 stuks:
4.89 kg

Afmetingen (mm)

