

ZEMPER

Technische fiche
OUTLIGHT

LOE3300LXP

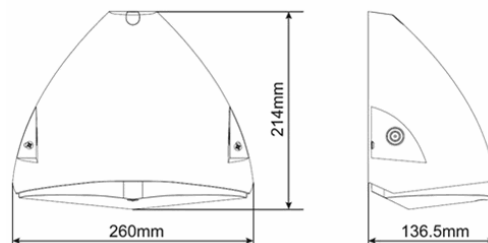


Baronstraat 122 - 8870 IZEGEM
Tel. 051 / 800 210
belux@zemper.com
www.zemper.be

Foto



Afmetingen



Controle systeem: -

Armatuur: Autonome
armatuur

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

Certificaat: CE

Elektronische specificaties

Voeding: 220-240V 50/60Hz<14.0W

Verbruik permanente modus: 7,0-14,0 W

Verbruik niet -permanente modus: 3,0 W

Werking temperatuur: 0°C a +40°C

Noodverlichting: 2837 SMD LED Chips

Lichtstroom in noodmodus: 300 lm

Lichtstroom in permanente modus: 940 lm

Batterij: 3.2V-1.5Ah LFP

Klasse: I

Mode: NP/P

Power factor: - %

Signalisatie Toestel: -

Led temperatuur: 3000-4000K

Autonomie: 1 h

Afstandsbediening: Neen

Oplaadduur: 24 h

Mechanische specificaties

Behuizing: -

Diffuser: Gematteerd polycarbonaat

Geschikt voor vlambare oppervlakten: Neen

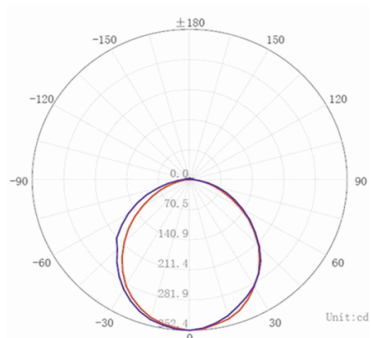
Behuizing ATEX:

IP/IK: IP65/IK10

Afwerking: Zwart RAL9005

Gewicht: 1,38KG

Fotometrische curve



Tussenafstanden

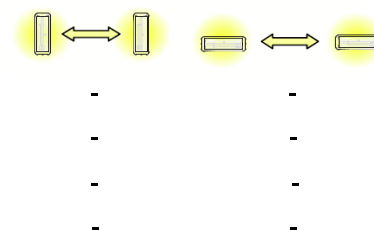
Installatie
hoogte

2,0 m

2,5 m

3,0 m

3,5 m



Installatie kenmerken

Mogelijkheid tot installatie op:

Muurvlak.

Toepassingen:

Gang, doorgang, trap, school, hotel, restaurant, commerciële locaties, winkel, magazijn.

Operationele kenmerken

1.- Handmatige test:

1) Kort indrukken (>1s) van de knop start een functietest die 5 seconden duurt (batterijcapaciteit moet groter zijn dan 5% = 30 minuten opladen).

2) Door de knop ingedrukt te houden (>10s) wordt de timer gereset (systeemreset).

2.- Functionele test:

De functietest van 5 seconden, die om de 7 dagen wordt uitgevoerd, dient om de functionaliteit van de noodoproepunit, batterijen en LED-module te controleren. Als de hoofdstroom uitvalt terwijl er een functietest wordt uitgevoerd, wordt de test uitgesteld en gaat het systeem over in noodmodus.

3.- Autonomietest (Automatisch):

(2 uur): De test wordt precies 16 uur na de eerste installatie uitgevoerd. De test moet elke 180-182 dagen worden uitgevoerd. Duurtest van 2 uur tijdens de eerste 180-182 dagen om de batterijcapaciteit te controleren.

Test van 1,5 uur tijdens de volgende 180-182 dagen en jaarlijks om de capaciteit van de batterijen te controleren. Een duurtest mag alleen worden uitgevoerd als de accu volledig is opgeladen.

Als er tijdens een life test een storing optreedt in de hoofdvoeding, wordt de test uitgesteld en schakelt het systeem over op noodwerking. De indicator zal binnen 5 dagen groen knipperen als de duurtest succesvol was.

4.- Weergave van de testresultaten: De systeemstatus wordt lokaal weergegeven door middel van een tweekleurige LED-indicator. :

- Permanent groen: Stand-by, systeem OK.
- Snel knipperend groen (0,25s aan - 0,25s uit): functietest bezig.
- Langzaam knipperend groen (1s aan - 1s uit): Duurtest wordt uitgevoerd.
- Continu rood: Lamp defect.
- Snel knipperend rood (0,25 seconden aan - 0,25 seconden uit): Batterijcapaciteit defect.
- Langzaam rood knipperend (1s aan - 1s uit): Batterijstoring.
- Groen en rood uit: Batterij werkt.

Foutstatus: Als er een fout wordt gedetecteerd, wordt de indicator-LED rood. Als de fout is verholpen, sluit u de batterij weer aan nadat u de hoofdvoeding hebt uitgeschakeld.

Fout batterijlevensduurtest: Houd na het vervangen van de batterij de knop ingedrukt (>10s) om de timer opnieuw in te stellen.