



Udgangsskilt

EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH

LED, 4 W, 55°, Nødbelysning, 3 timers varighed, Pro-version

Sikkerhed er vigtig for bygningsejere, og derfor er det en stor bekymring for dem at have ordentlig nødbelysning på plads. Udgangsskiltene EM155C og EM159C tilbyder en nem løsning til selvstændig nødbelysning, som er fuldt ud i overensstemmelse med de europæiske regler. Lithiumbatteriet (LiFePO4) har mange fordele i forhold til nikkelbaserede produkter, da det har længere levetid, bedre afladningsadfærd, er produceret på en mere velfærdsvenlig måde og kan genbruges. Symboler, sæt til indbygget montering samt sæt til ophængning fås som tilbehør.

Produkt data

Generelle oplysninger		Effektivt projekteret område	
Kode for lampeserie	-		3 m ²
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Drift og el	
Driver inkluderet	Ja	Indgangsspænding	220-240 V
Lyskildes motortype	LED	Linjefrekvens	50 Hz
Garantiperiode	5 år	Indledende CLO-strømforbrug	4 W
Bæredygtighedsklassificering	-	Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	4 W
Lysteknisk		Slut-CLO-strømforbrug	4 W
Opadrettet lysudbyttegrad	0,01	Startstrøm	4 A
Lysstrøm	85 lm	Starttid	100 ms
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K	Strømforbrug	4 W
Lyseffekt (nominel) (nom.)	32 lm/W	Effektfaktor (brøk)	0,4
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80	Tilslutning	2 push-in-stik, 3-polet
Lyskildefarve	6500	Kabel	-
Optiktype	-	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	201
Armaturlysstrålespredning	55°	Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Optiktype til brug udendørs	-	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II

Udgangsskilt

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	-
Lysstyringssystem	Indvendig (ingen ekstern tilslutning)
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant
Indbygget lysstyringssystem	-

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	UV-stabiliseret afskærmning i polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Monteringsanordning	-
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Reflektorfinish	-
Samlet længde	330 mm
Samlet bredde	186 mm
Samlet højde	30 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	30 x 186 x 330 mm
Farve på dele	Alle dele farvet
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Optikafskærmningstype	-
Nettovægt (stykke)	0,540 kg

Nød drift

Nødbelysningsstrøm	85 lm
Forventet varighed af nødbelysningen (når den er fuldt opladet)	3 t
Yderligere max. strømforbrug, når nødbatteri oplades	4 W
Centraliseret nødbelysning	Nej
Nødbelysning	Nødbelysning, 3 timers varighed, Pro-version

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	-
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	-

Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Specifikation for fotobiologisk risiko	0 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	+5 til +45 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-5%
Indledende kromaticitet	0.33
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 35.000 timer	5 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	10 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 75.000 timer	25 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	50 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 35000 timer	L95
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L95
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	L90
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L90

Produktdata

Ordreproduktnavn	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH
Det fulde produktnavn	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH
Full EOC	871869979899400
Ordrekode	912401483514
Materialenr. (12NC)	912401483514
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699798994
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718699798994

Udgangsskilt

Målskitse

