



Bulkhead nødbelysning

EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65

Bulkhead nødbelysning, Emergency bulkhead, 4 W, 4 W, 351x111 mm; H63 mm, 175 lm, 6500 K, IP65, ELB3h

Sikkerhed er vigtig for bygningsejere, og derfor er det en stor bekymring for dem at have ordentlig nødbelysning på plads. Bulkhead EM153C og EM154C nødbelysningen tilbyder en nem løsning til selvstændig nødbelysning med kontinuerlig-/ikke-kontinuerlig belysningsfunktion, som giver kunderne mulighed for at vælge. 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.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lyskildes motortype	LED
Garantiperiode	5 år
Bæredygtighedsklassificering	-
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0,77
Lysstrøm	175 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	50 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80

Lyskildefarve	6500
Optiktype	-
Armaturlysstrålespredning	120°
Optiktype til brug uendørs	-
Effektivt projekteret område	3 m ²
Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	4 W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	3.2 W
Slut-CLO-strømforbrug	4 W
Startstrøm	4,96 A
Starttid	100 ms

Bulkhead nødbelysning

Strømforbrug	4 W
Effektfaktor (brøk)	0.4
Tilslutning	2 push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	273
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	-
Lysstyringssystem	Indvendig (ingen ekstern tilslutning)
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmningsniveau	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	Riflet
Reflektorfinish	-
Samlet længde	351 mm
Samlet bredde	111 mm
Samlet højde	63 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	63 x 111 x 351 mm
Farve på dele	Alle dele farvet
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænk tæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK06 [1 J]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Optikafskærmningstype	-
Nettovægt (stykke)	0,550 kg

Nød drift

Nødbelysningsstrøm	175 lm
Forventet varighed af nødbelysningen (når den er fuldt opladet)	3 t
Yderligere max. strømforbrug, når nødbatteri oplades	4 W
Centraliseret nødbelysning	Nej
Nødbelysning	Basisversion til tre timers nødbelysning

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 +40 °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	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L85

Produktdata

Ordreproduktnavn	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65
Det fulde produktnavn	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65
Full EOC	871869979895600
Ordrekode	912401483510
Materialenr. (12NC)	912401483510
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699798956
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718699798956

Bulkhead nødbelysning

Målskitse

