



# Påbygget Downlight nødbelysning

## EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELB WH IP65

Påbygget Downlight nødbelysning, Surface mounted emergency downlight, 2 W, 2 W, D155mm; H46 mm, 273 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. Påbygget Downlight EM152C nødbelysning 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. Der følger to identiske linser med produktet, så spredningsvinklen kan justeres i forhold til anvendelsesområdet.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lyskildes motortype	LED
Garantiperiode	5 år
Bæredygtighedsklassificering	-
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0,0
Lysstrøm	273 lm

Korreleret farvetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	135 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarve	6500
Optiktype	Åbent område eller korridoroptik
Armaturløsning til lysstrålespredning	150° - 80° x 30°
Optiktype til brug udendørs	-
Effektivt projekteret område	25 m <sup>2</sup>
Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V

## Påbygget Downlight nødbelysning

Linjefrekvens	50 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	2 W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	2 W
Slut-CLO-strømforbrug	2 W
Startstrøm	3,04 A
Starttid	100 ms
Strømforbrug	2 W
Effektfaktor (brøk)	0.39
Tilslutning	2 push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	213
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 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 højde	46 mm
Samlet diameter	155 mm
Farve på dele	Alle dele farvet
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktaet]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Optikafskærmningstype	-
Nettovægt (stykke)	0,415 kg

### Nøddrift

Nødbelysningsstrøm	273 lm
Forventet varighed af nødbelysningen (når den er fuldt opladet)	3 t
Yderligere max. strømforbrug, når nødbatteri oplades	2 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)

Lysstrømstolerance	+/-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	L95
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L95

### Produktdata

Ordreproduktnavn	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELB WH IP65
Det fulde produktnavn	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELB WH IP65
Full EOC	871869979893200
Ordrekode	912401483508
Materialenr. (12NC)	912401483508
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699798932
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	20
EAN/UPC – kasse	8718699799915

# Påbygget Downlight nødbelysning

---

## Målskitse

