



Faretto di emergenza montato in superficie

EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELB WH IP65

Faretto di emergenza montato in superficie, Surface mounted emergency downlight, 2 W, 2 W, D155mm; H46 mm, 273 lm, 6500 K, IP65, ELB3h

La sicurezza è importante per i proprietari di edifici e pertanto disporre di un'adeguata illuminazione di emergenza è una delle loro principali preoccupazioni. Il downlight di emergenza EM152C montato su superficie offre una soluzione semplice per l'illuminazione di emergenza autonoma, pienamente conforme alle normative europee. La batteria al litio (LiFePO4) presenta numerosi vantaggi rispetto ai prodotti a base di nichel: ha una durata maggiore, un comportamento di scarica migliore, è prodotta in modo più rispettoso della salute e può essere riciclata. Con il prodotto vengono fornite due lenti intercambiabili per adattare l'angolo del fascio all'applicazione.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	-
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Si
Tipo di motore sorgente luminosa	LED
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	-

Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,0
Flusso luminoso	273 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	135 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	6500
Tipo di ottica	Ottica per area aperta o corridoio
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	150° - 80° x 30°
Tipo di ottica aree esterne	-

Faretto di emergenza montato in superficie

Superficie di proiezione effettiva	25 m ²
------------------------------------	-------------------

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	2 W
Consumo energetico CLO medio	2 W
Consumo energetico CLO finale	2 W
Corrente di spunto	3,04 A
Tempo di spunto	100 ms
Consumo energetico	2 W
Fattore di potenza (frazione)	0.39
Connessione	2 connettori a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	213
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	-
Interfaccia di controllo	Interna (nessuna connessione esterna)
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Controllo integrato	-

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Copertura in polycarbonato stabilizzato ai raggi UV
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	-
Altezza complessiva	46 mm
Diametro complessivo	155 mm
Colore delle parti e una gestione termica	Tutte le parti colorate IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Tipo copertura ottica	-
Peso netto (Pezzo)	0,415 kg

Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	273 lm
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	2 W
Emergenza centralizzata	No
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	-
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Rischio fotobiologico	0 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +5 a +40 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-5%
Cromaticità iniziale	0.33
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	25 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	50 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 35000 h	L95
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L95
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L95
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L95

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELB WH IP65
Nome completo prodotto	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELB WH IP65
Full EOC	871869979893200

Faretto di emergenza montato in superficie

Descrizione codice locale	79893200
Codice d'ordine	79893200
Codice materiale (12NC)	912401483508
Codice locale	79893200
Numeratore - Quantità per confezione	1

EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699798932
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8718699799915

Disegno tecnico

