



Paratia di emergenza

EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65

Paratia di emergenza, 4 W, 4 W, 351x111 mm; H63 mm, 175 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. Le paratie di emergenza EM153C ed EM154C offrono una soluzione semplice per l'illuminazione di emergenza autonoma, con modalità luce d'emergenza con modalità sempre acceso EL-M e solo emergenza EL-N, lasciando la scelta ai clienti. La batteria al litio (LiFePO4) presenta numerosi vantaggi rispetto ai prodotti a base di nichel, in quanto ha una durata maggiore, migliori comportamenti di scarica, è prodotta in modo più rispettoso della salute e può essere riciclata.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	-
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Tipo di motore sorgente luminosa	LED
Tier	Valore
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,77
Flusso luminoso	150 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	50 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	6500

Tipo di ottica	-
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
Tipo di ottica aree esterne	-
Superficie di proiezione effettiva	3 m ²
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	4 W
Consumo energetico CLO medio	3.2 W
Consumo energetico CLO finale	4 W
Corrente di spunto	4,96 A
Tempo di spunto	100 ms
Consumo energetico	4 W

Paratia di emergenza

Fattore di potenza (frazione)	0.4
Connessione	2 connettori a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	273
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 polycarbonato stabilizzato UV
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Rigata
Finitura riflettore	-
Lunghezza complessiva	351 mm
Larghezza complessiva	111 mm
Altezza complessiva	63 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	63 x 111 x 351 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	IK06 [1 J]
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Tipo copertura ottica	-
Peso netto (Pezzo)	0,550 kg

Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	175 lm
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	4 W
Emergenza centralizzata	No
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base
Metodo di prova della funzione di emergenza	Pulsante Test/Manuale

Modalità di funzionamento dell'illuminazione di emergenza	Mantenuto Non mantenuto
---	-------------------------

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%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-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	L85
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L85
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L85

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65
Nome completo prodotto	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65
Full EOC	871869979895600
Descrizione codice locale	79895600

Paratia di emergenza

Codice d'ordine	79895600
Codice materiale (12NC)	912401483510
Codice locale	79895600
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699798956

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718699799939

Disegno tecnico

