



# Faretto di emergenza montato in superficie

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

Faretto di emergenza montato in superficie, 2 W, 2 W, D155mm; H46 mm, 273 lm, 6500 K, IP65, ELP3h

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		Temperatura di colore correlata (Nom)	
Codice famiglia lampada	-		6500 K
Numero di riduttori	1 unità	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	135 lm/W
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Colore sorgente luminosa	6500
Montaggio	Superficie	Tipo di ottica	Ottica per area aperta o corridoio
Tier	Valore	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	150° - 80° x 30°
Periodo di garanzia	5 anni	Tipo di ottica aree esterne	-
Dati tecnici di illuminazione		Superficie di proiezione effettiva	25 m²
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,0	Funzionamento e parte elettrica	
Flusso luminoso	273 lm	Tensione in ingresso	220-240 V

## Faretto di emergenza montato in superficie

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	Policarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Copertura policarbonato stabilizzato 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 EL3 versione Pro
Metodo di prova della funzione di emergenza	Autotest automatico pre-programmato
Modalità di funzionamento dell'illuminazione di emergenza	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	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 sulla sostenibilità

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

## Faretto di emergenza montato in superficie

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELP WH IP65
Nome completo prodotto	EM152C SM 2S OA/CO NM3 ELP WH IP65
Full EOC	871869979892500
Descrizione codice locale	79892500
Codice d'ordine	79892500

Codice materiale (12NC)	912401483507
Codice locale	79892500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699798925
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8718699799908

### Disegno tecnico

