

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Paratia con 3 ore di illuminazione di emergenza autonoma**

## **Paratia di emergenza**

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 (LiFePO<sub>4</sub>) 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.

### **Vantaggi**

- Soddisfa gli standard europei relativi agli apparecchi d'illuminazione di emergenza.
- La batteria a litio fornisce una maggiore durata maggiore e una tolleranza alle alte temperature.
- Soluzione a basso impatto ambientale rispetto a prodotti al nichel poiché la batteria può essere riciclata.

### **Caratteristiche**

- Luce d'emergenza con modalità sempre acceso EL-M o solo emergenza EL-N
- 3 ore di illuminazione di emergenza
- Opzioni manuale e autotest
- IP65

## Paratia di emergenza

### Applicazione

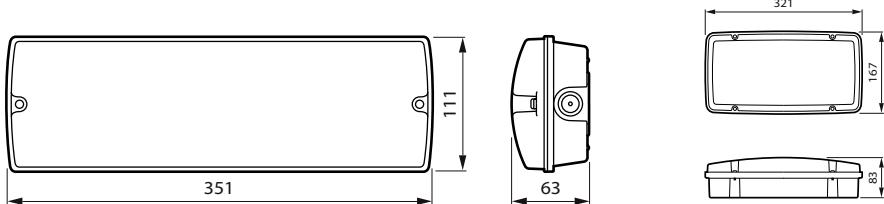
- Uscita ed emergenza
- Uffici
- Vendita al dettaglio
- Hotel, ristoranti e bar
- Produzione

### Versions



Emergency Bulkhead\_EM154C SPP

### Disegno tecnico



# Paratia di emergenza

Informazioni generali	
Driver incluso	Sì
Codice famiglia lampada	-
Numero di riduttori	1 unità
Dati tecnici di illuminazione	
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tipo di ottica	-
Funzionamento e parte elettrica	
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 Hz
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Controllo integrato	-
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Meccanica e corpo	
Tipo copertura ottica	-
Colore alloggiamento	Bianco
e una gestione termica	IP65
Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Approvazione e applicazione	
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Marchio di infiammabilità	-
Test filo incandescente	-
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Cromaticità iniziale	0.33
Tolleranza al flusso luminoso	+/-5%

## Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	
			Flusso luminoso	IP65
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	50 lm/W	150 lm	0,77
79895600	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	50 lm/W	150 lm	0,77
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	176 lm/W	1.587 lm	6,82
79897000	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	176 lm/W	1.587 lm	6,82

## Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	4 W
79895600	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	4 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	10 W
79897000	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	10 W

## Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Codice di protezione dagli impatti meccanici
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	IK06

## Paratia di emergenza

		Codice di protezione dagli impatti meccanici	
Order Code	Full Product Name		
79895600	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	IK06	
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	IK08	
79897000	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	IK08	

## Funzionamento di emergenza

		Flusso in emergenza	
Order Code	Full Product Name	Illuminazione di emergenza	
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro	175 lm
79895600	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base	175 lm

		Flusso in emergenza	
Order Code	Full Product Name	Illuminazione di emergenza	
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro	1.587 lm
79897000	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base	1.587 lm

## Approvazione e applicazione

		Intervallo temperatura ambiente
Order Code	Full Product Name	
79894900	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	Da +5 a +40 °C
79895600	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	Da +5 a +40 °C

		Intervallo temperatura ambiente
Order Code	Full Product Name	
79896300	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	Da +5 a +45 °C
79897000	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	Da +5 a +45 °C

