

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Cartelli di uscita autonomi conformi alle norme di 3 ore**

## **Segnale d'uscita**

La sicurezza è importante per i proprietari di edifici e pertanto disporre di un'adeguata illuminazione di emergenza è una delle loro principali preoccupazioni. I segnali di uscita EM155C ed EM159C offrono una soluzione semplice per l'illuminazione di emergenza autonoma, pienamente conformi alle normative europee. La batteria al litio (LiFePO<sub>4</sub>) 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 dell'ambiente e può essere riciclata. Come accessori sono disponibili le legende, il kit di montaggio ad incasso e il kit di sospensione.

### **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 rispettosa del benessere rispetto ai prodotti a base di nichel, poiché la batteria può essere riciclata.

### **Caratteristiche**

- 3 ore di illuminazione in emergenza
- Opzioni manuale e autotest
- Distanza di visione fino a 30 m, luminanza superiore a 20 cd/m<sup>2</sup>
- Illuminazione di emergenza mantenuta/non mantenuta
- Kit da incasso e kit di sospensione disponibili come accessori

## Segnale d'uscita

### Applicazione

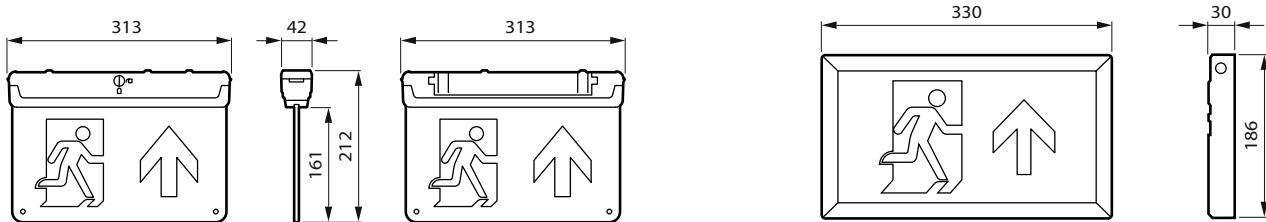
- Uscita ed emergenza
- Uffici
- Vendita al dettaglio
- Hotel, ristoranti e bar
- Produzione

### Versions



Emergency Slim Exit Sign EM155C SPP

### Disegno tecnico



### Dati del prodotto



Emergency Slim Exit Sign EM155C  
DETO2



Emergency Slim Exit Sign EM155C  
DETO1

## Segnale d'uscita

### Dati del prodotto



Emergency Exit Sign EM159C  
DET02



Emergency Exit Sign all legends



Emergency Slim Exit Sign all legends



Emergency Exit Sign EM159C  
DET01

# Segnale d'uscita

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
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03
e una gestione termica	IP20
Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Approvazione e applicazione	
Intervallo temperatura ambiente	Da +5 a +45 °C
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	85 lm
79899400	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	32 lm/W	85 lm	0,01
79900700	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	32 lm/W	85 lm	0,01
79904500	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	22 lm/W	23 lm	34,8
79905200	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	22 lm/W	23 lm	34,8

## Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
79899400	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	4 W
79900700	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	4 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
79904500	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	3 W
79905200	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	3 W

## Funzionamento di emergenza

## Segnale d'uscita

Order Code	Full Product Name	Illuminazione di emergenza	Flusso in emergenza
79899400	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro	85 lm
79900700	EM155C SLIM WL EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base	85 lm

Order Code	Full Product Name	Illuminazione di emergenza	Flusso in emergenza
79904500	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELP UP WH	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro	23 lm
79905200	EM159C WL/CM EXIT SIGN M3 ELB UP WH	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base	23 lm

