

# SCHEDA TECNICA

# ESYLUX

## SLB EL LED 8h 21m SM

### Numero articolo

EN10032677

### GTIN

4015120032677



### Dati tecnici

#### GENERALE

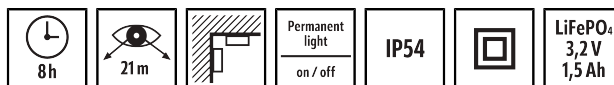
Categoria dispositivo	Luce di emergenza
Fornitura	Include 4 schede dei simboli autoadesive con distanza di visibilità di 21 m (frece a destra, a sinistra, verso l'alto e verso il basso) e batteria LiFePO4
Con comando a distanza	-
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni

#### ALLEGATO

Tipo di montaggio	Montaggio sporgente
Posizione di montaggio	Soffitto/parete
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Numero di contatti	3

#### ALLOGGIAMENTO

Dimensioni	Lunghezza 250 mm x Larghezza 150 mm x Altezza/profondità 135 mm
Peso	560 g
Materiale	Polycarbonato stabilizzato ai raggi UV
Tipo di protezione	IP 54
Temperatura ambiente consentita	5 °C...+45 °C
Resistenza all'urto	IK03
Colore	bianco, simile a RAL 9003



### Descrizione del prodotto

- Luce di emergenza a batteria singola con durata dell'illuminazione di emergenza di 8 ore e distanza di visibilità di 21 m per montaggio a parete e a soffitto
- Per il montaggio con bracci a parete e sospeso utilizzando gli accessori
- Test di funzionamento standard con pulsante di test, indicazione di stato a LED
- La luce di emergenza a batteria singola include un'unità continua e una modalità standby

Test del filo incandescente in conformità alla norma IEC 60695-2-10 850 °C - 5 s

#### VERSIONE ELETTRICA

Sistema di controllo	ON/OFF
Classe di protezione	II
Tensione nominale	230 V AC / 50 - 60 Hz

#### ILLUMINAZIONE

Diffusore	opale
Emissione luminosa	Diretto
Potenza nominale P	3 W
Color Rendering Index Ra	> 80
Vita utile L80B10 a 25 °C	50000 h
Sicurezza fotobiologica	Gruppo di rischio 0

#### EMERGENCY LIGHTING

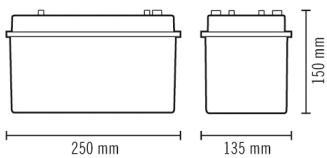
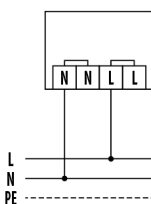
Distanza di visibilità	21 m
Altezza simbolo	105 mm
Durata della luce	8 h
Tipo di commutazione	Modalità continua/standby
Alimentazione	Decentralizzato (batteria singola)
Batteria	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
Tempo di carica	min. 20 ore
Display di stato	tramite LED
Test automatico	-

SLB EL LED 8h 21m SM

Numero articolo	GTIN
EN10032677	4015120032677

Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Protezione			
SLB 21 BASKET GUARD	EN10027062	Gabbia di protezione per serie SLB	4015120027062
Simbolo			
SLB 21 SYMBOL SET 2	EN10032738	Set di simboli per la serie SLB, portata di rilevamento di 21 m, a destra verso l'alto, a sinistra verso l'alto, a destra verso il basso e a sinistra verso il basso	4015120032738

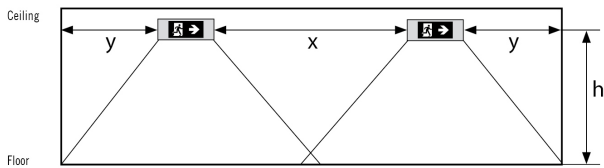
Disegno quotato	Schema elettrico
	
Funzionamento standard.	

SLB EL LED 8h 21m SM

Numero articolo      GTIN  
EN10032677            4015120032677

Ausili progettazione

Distances to be observed for the escape route at 1 Lux (according to DIN EN 1838)



Emergency light type	Distance	Wall installation		Ceiling installation (diagonal to emergency exit)		
		h = 2,50 m	h = 3,00 m	h = 2,50 m	h = 3,00 m	h = 3,50 m
SLB EL LED ... without symbol sheet	x	4,00 m	4,00 m	5,60 m	5,60 m	5,80 m
	y	1,40 m	1,40 m	2,10 m	2,00 m	1,90 m
SLB EL LED ... with symbol	x	3,70 m	3,80 m	4,40 m	4,40 m	4,40 m
	y	1,40 m	1,20 m	1,60 m	1,50 m	1,40 m

h = installation height    y = distance at end of lighting system    x = distance between lights

Photometric data can be downloaded from [www.esylux.com](http://www.esylux.com)

SLB EL LED 8h 21m SM

Numero articolo	GTIN
EN10032677	4015120032677

Descrizione dettagliata del prodotto

- Single-battery emergency light with 8 hour emergency light duration and 21 m viewing distance for wall and ceiling mounting
- For wall bracket and pendulum mounting using accessories
- Standard function test with test key, LED status indication
- The single-battery emergency light includes a continuous and a stand-by mode