

SLF EL LED 3h/8h 30m IR SC/C SM

Artikelnummer

EN10061837

GTIN

4015120061837



Tekniske data

GENERELT

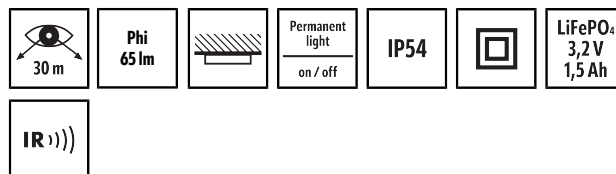
Enhedskategori	Flugtsvejsbelysning
Leverancen omfatter	Inklusive 5 piktogrammer, der kan lægges ind, med 30 m læseafstand (pil højre, venstre, 2 x ned og blank hvid) og LiFePO4-batteri
Brugergrænseflade	IR-fjernbetjening
Kan fjernbetjenes	✓
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års

FASTGØRELSE

Montering	Opbygning
Monteringssted	Loft
Ledningstværsnit kan tilsluttes	2.5 mm ²
Antal kontakter	6

HUS

Mål	længde 306 mm x Bredde 72 mm x Højde 170 mm
Vægt	767 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP54
Tilladt omgivelsestemperatur	0 °C...+45 °C
Slagfasthed	IK03
Farve	hvid, svarende til RAL 9003



Produktbeskrivelse

- Selvforsynende nødbelysning med 3 t. / 8 t. varighed og 30 m (DIN EN) læseafstand til loftsmontering med selvtest (SC) og Fail-Safe-kontakt (bryder i tilfælde af fejl)
- Ekstra tilslutning af ekstern afbryder (F+, F-) til deaktivering af nødbelysningsfunktionen, når en bygning ikke bruges
- Funktionskontrol og konventionel selvtest med testknop eller praktisk at udløse med ESY-Pen
- Drift muligt enten i konstant- eller beredskabstilslutning

ELEKTRISK UDFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Effektforbrug	5 W

LYS

Lysåbning	direkte
Nominel effekt P	5 W
Lysstrøm - min	65 lm
Lysstrøm - maks	65 lm
Lysudbytte - min	13 lm/w
Lysudbytte - maks	13 lm/w

NØDBELYSNING

Læseafstand	30 m
Piktogramhøjde	150 mm
Belysningstid	3 h, 8 h
Koblingssystem	Konstant tilslutning/beredskabstilslutning
Tilførsel	decentral (selvforsynende)
Batteri	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
Ladetid	maks. 20 h
Statusvisningen	via LED
Automatisk selvtest	✓
Potentialfri kontakt	Fejlsignaleringskontakt (maks. 220V/5A)

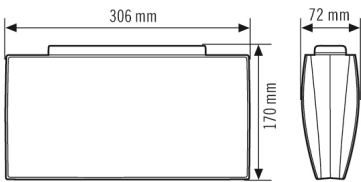
SLF EL LED 3h/8h 30m IR SC/C SM

Artikelnummer	GTIN
EN10061837	4015120061837

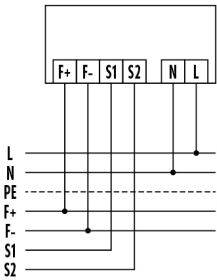
Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Fjernbetjening			
SL REMOTE CONTROL	EN10017704	IR-fjernbetjening til nødbelysninger	4015120017704
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, en duo til alt: (1) Parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	4015120425356
Montering			
SLF/C Wandausleger	EN10060342	Vægarm	4015120060342
Symbol			
SLF 30 SYMBOL SET 2	EN10032806	Piktogramsæt til serien SLE, 30 m læseafstand fra højre, fra venstre, oppefra og nedefra	4015120032806

Målskitse

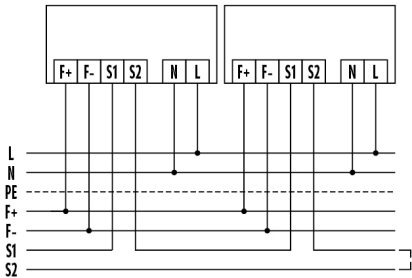


Strømdiagram



Standarddrift med Fail-Safe-kontakt og fjernafbryder.

Strømdiagram



Seriekobling med andre nødbelysninger.

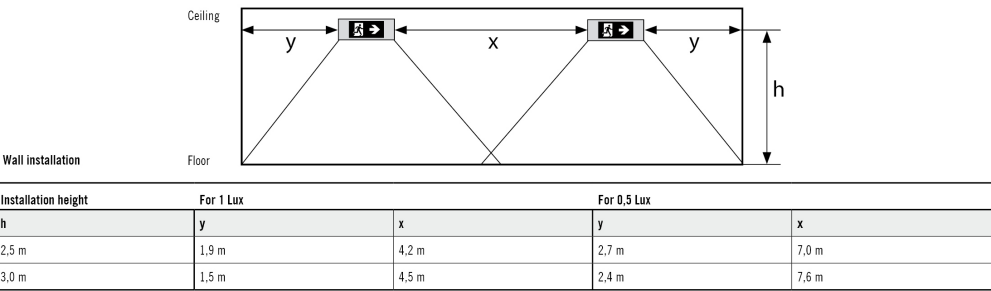
SLF EL LED 3h/8h 30m IR SC/C SM

Artikelnummer GTIN

EN10061837 4015120061837

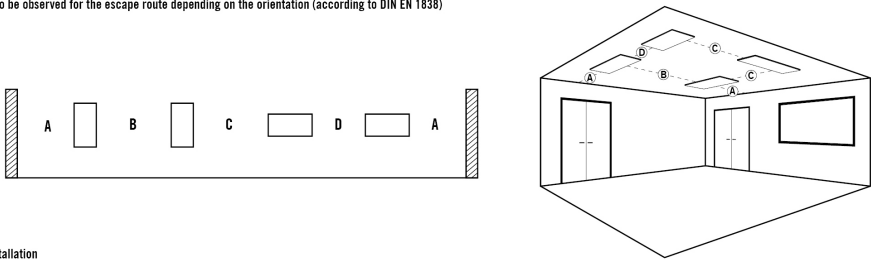
Projekteringshjælp

Distances to be maintained for an escape route or corridor width of 2 m (according to DIN EN 1838)



y = distance at end of lighting system x = distance between lights

Distances to be observed for the escape route depending on the orientation (according to DIN EN 1838)



Ceiling installation

Installation height	For 1 Lux				For 0,5 Lux			
	A	B	C	D	A	B	C	D
2 m	1,8 m	5 m	5 m	1,8 m	2,3 m	6,8 m	6,8 m	2,3 m
2,5 m	1,8 m	5,4 m	5,4 m	1,9 m	2,8 m	7 m	7 m	2,8 m
3 m	1,9 m	5,5 m	5,5 m	1,9 m	2,6 m	7,4 m	7,4 m	2,6 m
3,5 m	1,7 m	5,8 m	5,8 m	1,7 m	2,9 m	7,4 m	7,4 m	2,9 m
4 m	1,6 m	6 m	6 m	1,6 m	2,6 m	8,1 m	8,1 m	2,6 m
4,5 m	1,5 m	6 m	6 m	1,5 m	2,5 m	8,3 m	8,3 m	2,5 m
5 m	1,4 m	5,6 m	5,6 m	1,4 m	2,4 m	8,1 m	8,1 m	2,4 m
5,5 m					2,4 m	8 m	8 m	2,4 m

SLF EL LED 3h/8h 30m IR SC/C SM

Artikelnummer	GTIN
EN10061837	4015120061837

Udførlig produktbeskrivelse

- Selvforsynende nødbelysning med 3 t. / 8 t. varighed og 30 m (DIN EN) læseafstand til loftsmontering med selvtest (SC) og Fail-Safe-kontakt (bryder i tilfælde af fejl)
- Piktogrambelysningen og downlight-funktionen anvender 3 timers modus/piktogrambelysninger anvender 8 timers modus i nøddrift
- Ekstra tilslutning af ekstern afbryder (F+, F-) til deaktivering af nødbelysningsfunktionen, når en bygning ikke bruges
- Funktionskontrol og konventionel selvtest med testknap eller praktisk at udløse med ESY-Pen
 - konstant overvågning af opladningen
 - automatisk, ugentlig funktionstest og årlig test af driftstiden
 - visning af testresultaterne med farvede LED'er (grøn/rød)
- Konstant- eller beredskabstilslutning
- Ekstra lysåbning nedadtil
- Inklusive batteri med ompolingssikker stiktilslutning
- Tilslutning ved hjælp af stikklemmer
- Ledningsindføring valgfrit bagfra eller oppefra (selvtætnende membraner)