DATABLAD

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C WM

Artikelnummer	GTIN
EN10061806	4015120061806

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

23 m | Phi 65 lm | Permanent light on / off | IP54 | LiFePO4 3,2 V 1,5 Ah | IR

Produktbeskrivelse

- Selvforsynende nødbelysning med 3 t. / 8 t. varighed og 23 m læseafstand til vægmontering 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 testknap eller praktisk at udløse med ESY-Pen
- Drift muligt enten i konstant- eller beredskabstilslutning

Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Flugtvejsbelysning
Leverancen omfatter	Inklusive 5 piktogrammer, der kan lægges ind, med 23 m læseafstand (pil højre, venstre, 2 x forneden og blank hvid)
Brugergrænseflade	IR-fjernbetjening
Kan fjernbetjenes	✓
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års

FASTGØRELSE	
Montering	Opbygning
Monteringssted	Væg
Ledningstværsnit kan tilsluttes	2.5 mm^2
Antal kontakter	6

HUS	
Mål	længde 245 mm x Bredde 70 mm x Højde 147 mm
Vægt	593 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP54
Tilladt omgivelsestemperatur	0 °C...+45 °C
Slagfasthed	IK03
Farve	hvid, svarende til RAL 9003

ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Effektforbrug	4.5 W

LYS	
Lysåbning	direkte
Nominel effekt P	4.5 W
Lysstrøm - min	65 lm
Lysstrøm - maks	65 lm
Lysudbytte - min	14 lm/w
Lysudbytte - maks	14 lm/w
Farvetemperatur	4000 K

NØDBELYSNING	
Læseafstand	23 m
Piktogramhøjde	115 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)

DATABLAD

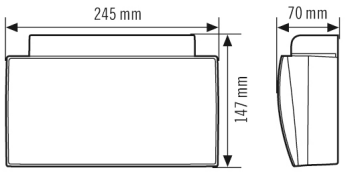
SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C WM

Artikelnummer	GTIN
EN10061806	4015120061806

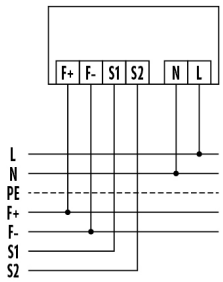
Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Beskyttelse			
SLE 24 BASKET GUARD WALL	EN10017995	Beskyttelsesgitter til serien SLE, 100 mm høj	4015120017995
Fjernbetjening			
SL REMOTE CONTROL	EN10017704	IR-fjernbetjening til nødbelysninger	4015120017704
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	Fjernbetjening til hurtig og præcis indstilling af diverse parametre	4015120433993
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, en duo til alt: (1) Parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	4015120425356
Symbol			
SLE 23 SYMBOL SET 2	EN10032752	Piktogramsæt til serien SLE, 23 m læseafstand fra højre, fra venstre, oppefra og nedefra	4015120032752

Målskitse

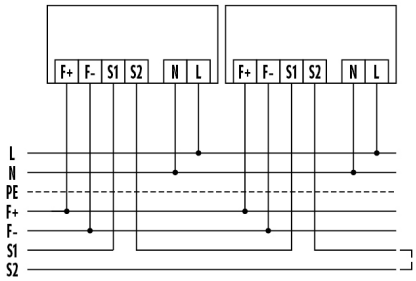


Strømdiagram



Standarddrift med Fail-Safe-kontakt og fjernafbryder.

Strømdiagram



Seriekobling med andre nødbelysninger.

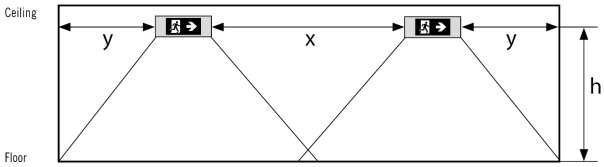
DATABLAD

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C WM

Artikelnummer	GTIN
EN10061806	4015120061806

Projekteringshjælp

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

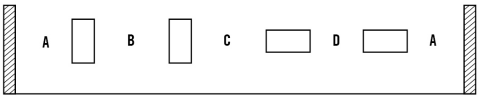


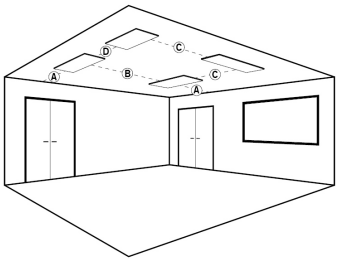
Wall installation

Installation height	For 1 Lux		For 0,5 Lux	
h	y	x	y	x
2,5 m	1,9 m	4,2 m	2,7 m	7,0 m
3,0 m	1,5 m	4,5 m	2,4 m	7,6 m

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 2,5 m	1,8 m 1,8 m	5,2 m 5,3 m	5,2 m 5,3 m	1,8 m 1,8 m	2,3 m 2,8 m	6,8 m 7 m	6,8 m 7 m	2,3 m 2,8 m
3 m 3,5 m	1,7 m 1,4 m	5,8 m 6,1 m	5,8 m 6,1 m	1,7 m 1,4 m	2,6 m 2,9 m	7,4 m 7,4 m	7,4 m 7,4 m	2,6 m 2,9 m
4 m 4,5 m	1,3 m 1,3 m	6,4 m 6 m	6,4 m 6 m	1,3 m 1,3 m	2,6 m 2,5 m	8,1 m 8,3 m	8,1 m 8,3 m	2,6 m 2,5 m
5 m 5,5 m	1,5 m	5,8 m	5,8 m	1,5 m	2,4 m 2,4 m	8,1 m 8 m	8,1 m 8 m	2,4 m 2,4 m

DATABLAD

SLE EL LED 3h/8h 23m IR SC/C WM

Artikelnummer	GTIN
EN10061806	4015120061806

Udførlig produktbeskrivelse

- Selvforsynende nødbelysning med 3 t. / 8 t. varighed og 23 m læseafstand til vægmontering 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)