

SLG EL LED 3h IR RM

Artikelnummer

EN10061301

GTIN

4015120061301



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Veiligheidsverlichting
Gebruikersinterface	IR-afstandsbediening
Op afstand te bedienen	✓
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouw lengte: 66 mm x Inbouw breedte: 66 mm x Inbouw diepte: 35 mm, Ø 66 mm
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabel diameter	1,5 - 2,5 mm ²
Aantal contacten	7

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 37 mm, Ø 90 mm
Gewicht	433 g
Materiaal	ABS
Beschermingsgraad	IP30
Toegestane omgevingstemperatuur	5 °C...+35 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %, niet condensierend

Productbeschrijving

- Decentrale noodverlichting met 3 uur brandtijd voor plafondinbouw met zelfcontrole (SC) en Fail-Safe-contact (opent bij storing)
- Extra aansluiting van afstandsschakelaar (F+, F-) voor deactivering van de noodverlichtingsfunctie als het gebouw niet wordt gebruikt
- Functietest en zelfcontrole conventioneel te activeren met testknop of gemakkelijk met afstandsbediening Mobil-SLi
- Toepassing naar keuze in continu- of standby-schakeling

Kleur

wit, overeenkomstig RAL 9010

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz

VERLICHTING

Lichtuitstraling	direct
Nominaal vermogen P	4 W
Lichtstroom - min	100 lm
Lichtstroom - max	100 lm
Lichtopbrengst - max	25 lm/w
Kleurtemperatuur	4000 K

NOODVERLICHTING

Brandduur	3 h
Type schakeling	Continusshakeling/noodsschakeling
Aansluiting	Decentraal (individuele batterij)
Accu	NiMH 4,8 V / 1,7 Ah
laadtijd	min. 20 h
Statusindicatie	per LED
Automatische zelftest	-

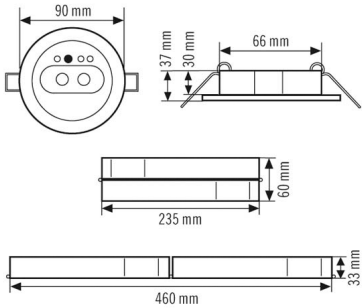
SLG EL LED 3h IR RM

Artikelnummer	GTIN
EN10061301	4015120061301

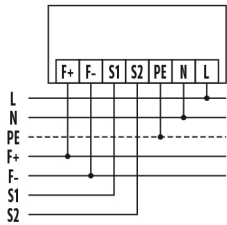
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Afstandsbediening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen en ESY-App, een duo voor alles: (1) parametriseren, (2) afstandsbediening (3) licht meten, (4) projecten beheren	4015120425356

Maattekening

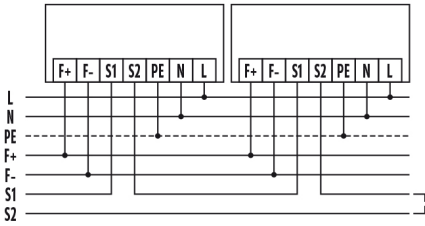


Schakelschema



Standaardschema met fail-safe-contact en uitschakeling op afstand.

Schakelschema



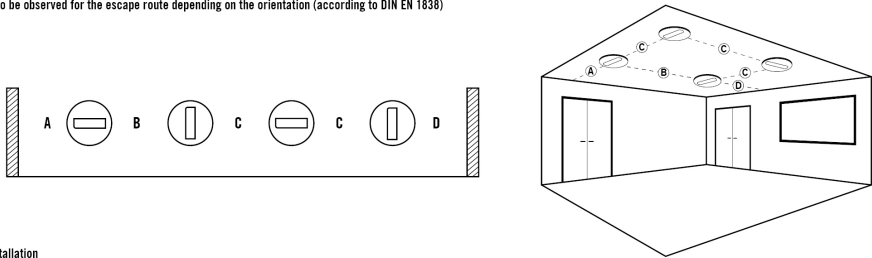
Serieschakeling met andere noodverlichting.

SLG EL LED 3h IR RM

Artikelnummer GTIN
EN10061301 4015120061301

Planningshulp

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 m	5,9 m	5,9 m	2 m	2,7 m	7 m	7 m	2,7 m
2,5 m	2,4 m	6,5 m	6,5 m	2,4 m	3,1 m	7,1 m	7,1 m	3,1 m
3 m	2,4 m	6,9 m	6,9 m	2,4 m	3,2 m	8,4 m	8,4 m	3,2 m
3,5 m	2,6 m	7,3 m	7,3 m	2,6 m	3,4 m	8,7 m	8,7 m	3,4 m
4 m	2,4 m	7,8 m	7,8 m	2,4 m	3,5 m	9,4 m	9,4 m	3,5 m
4,5 m	2,4 m	7,6 m	7,6 m	2,4 m	3,7 m	9,8 m	9,8 m	3,7 m
5 m	2,4 m	7,6 m	7,6 m	2,4 m	3,7 m	10,4 m	10,4 m	3,7 m
5,5 m	1,9 m	7,6 m	7,6 m	1,9 m	3,8 m	10,5 m	10,5 m	3,8 m
6 m					3,8 m	10,8 m	10,8 m	3,8 m
6,5 m					3,3 m	11 m	11 m	3,3 m

SLG EL LED 3h IR RM

Artikelnummer	GTIN
EN10061301	4015120061301

Gedetailleerde productbeschrijving

- Decentrale noodverlichting met 3 uur brandtijd voor plafondbouw met zelfcontrole (SC) en Fail-Safe-contact (opent bij storing)
- Extra aansluiting van afstandsschakelaar (F+, F-) voor deactivering van de noodverlichtingsfunctie als het gebouw niet wordt gebruikt
- Functietest en zelfcontrole conventioneel te activeren met testknop of gemakkelijk met afstandsbediening Mobil-SLi
 - Constante oplaadcontrole
 - Automatische, wekelijkse functietest en jaarlijkse bedrijfstest
 - Weergave van testresultaten door middel van gekleurde LED's (groen/rood)
- Toepassing naar keuze in continu- of standby-schakeling
- Lichtuittreding naar beneden
- Inclusief NiMH-accu met gepolariseerde connector
- Aansluiting door middel van insteekklemmen
- Behuizing van UV-gestabiliseerd polycarbonaat