

ELH-2 EL LED 3h SC SM

Artikelnummer

EN10080067

GTIN

4015120080067



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Veiligheidsverlichting
Gebruikersinterface	DALI-Bus
Leveringsomvang	*UNDEFINED TEXT*
Conformiteit	CE, EAC, AEEA, RoHS
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Plafond
Type aansluiting	Schroefklem
Aansluitbare kabeldiameter	0,2 - 2,5 mm ²
Aantal contacten	4

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 57,5 mm, Ø 123 mm
Gewicht	255 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP20
Toegestane omgevingstemperatuur	5 °C...+40 °C
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9003
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI-2
Beschermingsklasse	II

Productbeschrijving

- Noodverlichting met 1 batterij en verlichting gedurende 3 uur voor **inbouw in plafond**
- Bedrijf in stand-bymodus
- Lichtuitvoer naar beneden gericht en geoptimaliseerd voor het verlichten van **kamers of gangen** (via meegeleverde lensinzetstukken)
- Weergave van testresultaten via gekleurde LED's (groen/rood)
- Zelfcontrole en optioneel regelbare uitschakeling op afstand, alsmede **functie voor het uitlezen van status via DALI-2-bus**(DALI deel -202)

Nom. spanning	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Piekstroom DALI	2 mA
Opgenomen vermogen	3 W
Stand-byverbruik	< 0,5 W

VERLICHTING

Lichtuittrekking	direct
Nominaal vermogen P	3 W
Lichtstroom - min	120 lm
Lichtstroom - max	120 lm
Lichtopbrengst - max	40 lm/w
Kleurtemperatuur	6000 K
Kleurweergave-index Ra	> 65
Levensduur L80B50 bij 25 °C	35000 h
Fotobiologische veiligheid	RG1

NOODVERLICHTING

Brandduur	3 h
Lichtstroom bij ingeschakelde veiligheidsverlichtingsfunctie	120 lm
Type schakeling	Standby-schakeling
Aansluiting	Decentraal (individuele batterij)
Accu	LiFePO4 3,2 V / 1,8 Ah
laadtijd	24 h
Statusindicatie	*UNDEFINED TEXT*
Automatische zelftest	✓

ELH-2 EL LED 3h SC SM

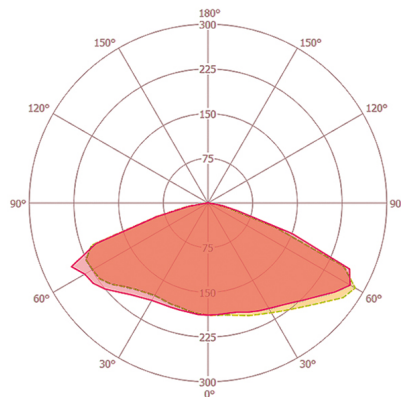
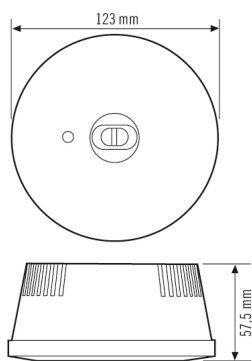
Artikelnummer

EN10080067

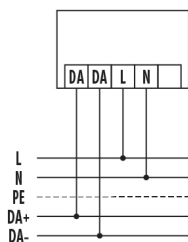
GTIN

4015120080067

Maattekening



Schakelschema



Standaardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- Noodverlichting met 1 batterij en verlichting gedurende 3 uur voor plafondmontage
- Functiecontrole en zelfcontrole
 - Permanente laadcontrole
 - Automatische, wekelijkse functietest en jaarlijkse bedrijfstest
 - Statusuitleesfunctie via DALI-2-bus (DALI deel -202)
 - Weergave van de testresultaten door middel van gekleurde LED's (groen/rood)
- Werking in stand-by-schakeling
- Lichtuitvoer naar beneden gericht en geoptimaliseerd voor de verlichting van ruimtes of gangen
- Inclusief accu met ompolingsveilige stekerverbinding