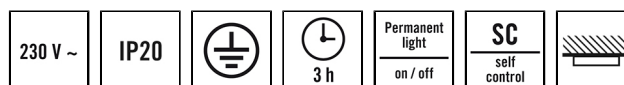


## ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

El.nr. 66 520 79  
 GTIN nr. 4015120080036



### Tekniske data

#### GENERELT

Apparatkategorier	Sikkerhetsbelysning
Brukergrensesnitt	DALI-Bus
Fjernstyrt	–
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år

#### FASTGJØRING

Moneringstype	Utenpåliggende
Moneringssted	Tak
Tilkoblingsstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,50 – 2,50 mm <sup>2</sup>
Antall kontakter	6

#### KABINETT

Mål	lengde 190 mm x Bredde 190 mm x Høyde/dybde 44 mm
Vekt	1170 g
Material	Stål, lakkert
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	5 °C...+35 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 95 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9016

### Produktbeskrivelse

- Enkeltbatteri-nødbelysning med 3 t brenntid for **Utenpåliggende takmontering**, drift mulig i permanent kobling eller standbykobling
- Lysstråling nedover og optimalisert for belysning av rom, visning av testresultatene med fargede LED-er (grønn/rød)
- Selvtest og valgfri styrbar ekstern utkobling, samt **funksjon for avlesning av status via DALI-buss**

#### ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringssystem	DALI
Kapslingsklasse	I
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	1,8 A / 397 µs
Lekkasjestrøm	0,019 mA

#### LYS

Lysutstråling	direkte
Nominell effekt P	4 W
Lysstrøm	155 lm
Lyseffekt	38 lm/W
Fargetemperatur	ca. 4500 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 75

#### NØDBELYSNING

Brenntid	3 h
Koblingstype	Permanent-/beredskapskobling
Strømforsyningssystem	desentral (enkeltbatteri)
Batteri	NiCd 4,8 V / 2 Ah
Statusvisningen	via LED
Automatisk selvtest	✓

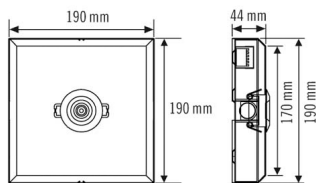
## ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

**El.nr.** 66 520 79  
**GTIN nr.** 4015120080036

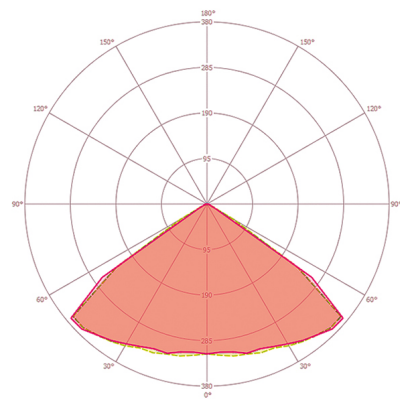
### Tilbehør

Produkt navn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
<b>Batteri</b>			
ELH SM BATTERY NiCd 2000mAh	EN00007378	Battery for ELH series, 2000 mAh, surface-mounted version	4015120007378

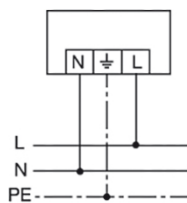
### Målskisse



### Lysfordeling



### Koblingsskjema



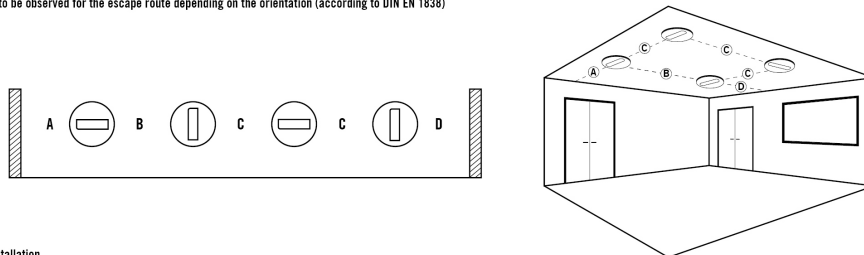
Standarddrift

## ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

El.nr. **GTIN nr.**  
 66 520 79 4015120080036

### Prosjekteringshjelp

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



#### Ceiling installation

Emergency light type **ELH 0 LED SC**

Installation height	For 1 Lux					For 0,5 Lux				
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2 m	3,1 m	6,6 m	6,7 m	6,7 m	3,1 m	3,2 m	6,8 m	6,9 m	7,1 m	3,4 m
2,5 m	3,6 m	8,0 m	8,0 m	8,0 m	3,6 m	3,9 m	8,3 m	8,4 m	8,5 m	3,9 m
3 m	4,2 m	9,2 m	8,2 m	9,2 m	4,0 m	4,5 m	9,8 m	9,8 m	9,9 m	4,5 m
3,5 m	4,4 m	10,4 m	10,3 m	10,2 m	4,4 m	5,0 m	11,1 m	11,1 m	11,2 m	5,0 m
4 m	4,6 m	11,4 m	11,2 m	11,1 m	4,4 m	5,6 m	12,4 m	12,4 m	12,4 m	5,6 m

Emergency light type **ELH C LED SC**

Installation height	For 1 Lux					For 0,5 Lux				
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2 m	4,5 m	10,2 m	9,2 m	3,7 m	1,7 m	5,0 m	11,1 m	10,3 m	4,5 m	1,8 m
2,5 m	5,2 m	11,9 m	10,5 m	4,2 m	2,0 m	5,9 m	13,1 m	12,0 m	4,7 m	2,1 m
3 m	5,5 m	13,4 m	11,2 m	4,9 m	2,2 m	6,5 m	15,0 m	13,5 m	5,2 m	2,4 m
3,5 m	5,6 m	14,5 m	11,7 m	5,5 m	2,5 m	7,2 m	16,6 m	14,7 m	5,8 m	2,8 m
4 m	5,8 m	15,3 m	12,0 m	6,1 m	2,6 m	7,6 m	18,2 m	15,5 m	6,5 m	3,1 m