

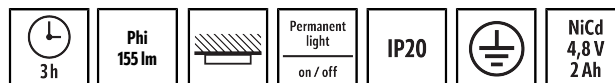
ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

EL.nr.

66 520 79

GTIN nr.

4015120080036



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**



Tekniske data

GENERELT

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

FASTGJØRING

Monteringstype	Utenpåliggende
Moneringssted	Tak
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²
Antall kontakter	6

KABINETT

Mål	lengde 190 mm x Bredde 190 mm x Høyde/dybde 44 mm
Vekt	1174 g
Material	Stål, lakkert
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	5 °C...+35 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 95 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9016

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	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

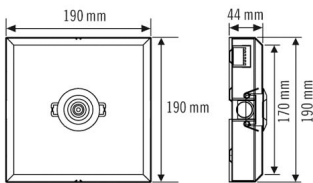
NØDBELYSNING

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

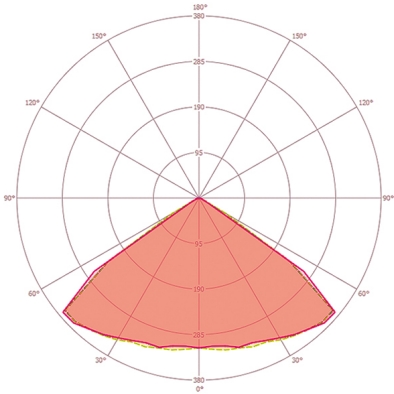
ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

El.nr. 66 520 79
GTIN nr. 4015120080036

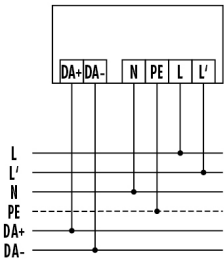
Målskisse



Lysfordeling



Koblingsskjema



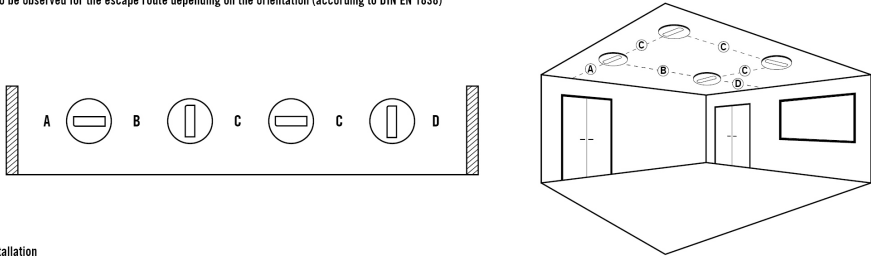
Standarddrift

ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

El.nr. 66 520 79
GTIN nr. 4015120080036

Projekteringshjelp

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

ELH EL LED 3h SC SM OFFICE

EL.nr.	GTIN nr.
66 520 79	4015120080036

Detaljert produktbeskrivelse

- Enkeltbatteri-nødbelysning med 3 t brenntid for overflatemontering i tak
- Funksjonskontroll og selvtest
 - Kontinuerlig ladingsovervåking
 - Automatisk, ukentlig funksjonstest og årlig driftsvarighetstest
 - Visning av testresultatene med fargede LED-er (grønt/rødt)
- Drift mulig i permanent kobling eller standbykobling
- Lysstråling nedover og optimalisert for belysning av rom
- Inkludert NiCd-batteri og polaritetsbeskyttet pluggtilkobling
- Tilkobling med innstikksklemmer (ledninger kan trekkes gjennom)
- Kabinett av UV-stabilisert polykarbonat