

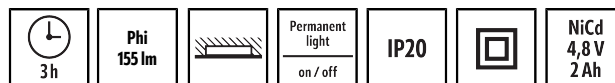
ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

EL.nr.

66 520 78

GTIN nr.

4015120080029



Produktbeskrivelse

- Enkeltbatteri-nødbelysning med 3 t brenntid for **Innfelt 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
Brukerengrensnitt	DALI-Bus
Fjernstyrt	-
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Innbygging
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 45 mm, Ø 43 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Antall kontakter	6

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 45 mm, Ø 55 mm
Vekt	398 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	5 °C...+35 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 95 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9016

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	DALI
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	1,4 A / 442 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

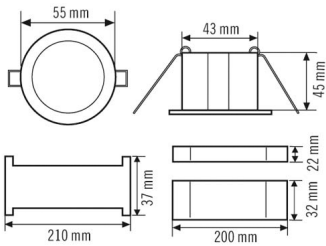
NØDBELYSNING

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

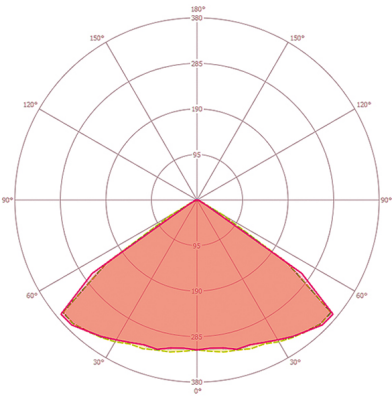
ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

EL.nr. 66 520 78
GTIN nr. 4015120080029

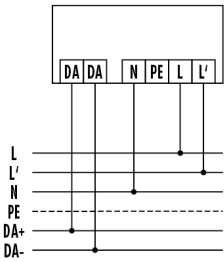
Målskisse



Lysfordeling



Koblingsskjema



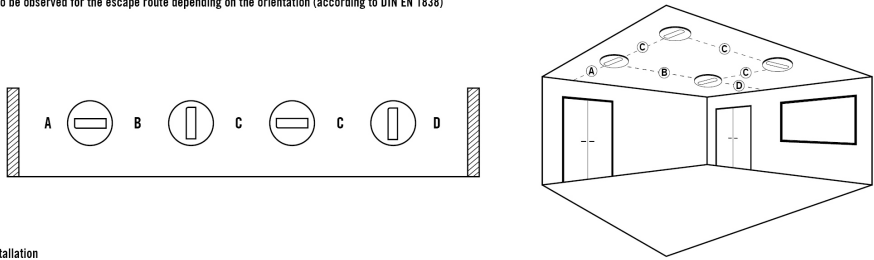
Standarddrift

ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

El.nr. 66 520 78
GTIN nr. 4015120080029

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 RM OFFICE

EL.nr.	GTIN nr.
66 520 78	4015120080029

Detaljert produktbeskrivelse

- Enkeltbatteri-nødbelysning med 3 t brenntid for innmontering i taket
- 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