

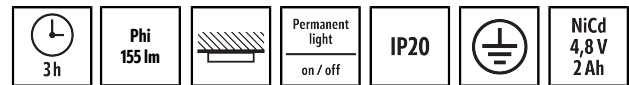
ELH EL LED 3h SC SM CORRIDOR

Artikelnummer

EN10080005

GTIN

4015120080005



Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte mit 3 h Notlichtdauer für **Deckenaufbaumontage**, Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich
- Lichtaustritt nach unten und optimiert zur Ausleuchtung von **Korridoren**, Anzeige der Testergebnisse durch farbige LEDs (grün/rot)
- Selbstüberwachung und optional steuerbare Fernabschaltung, sowie **Status-Auslesefunktion über DALI-Bus**



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Sicherheitsleuchte
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	6

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 190 mm x Breite 190 mm x Höhe/Tiefe 44 mm
Gewicht	1149 g
Werkstoff	Stahl lackiert
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C...+35 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	1,3 A / 457 µs
Ableitstrom	0,019 mA

LICHT

Lichtaustritt	direkt
Bemessungsleistung P	4 W
Lichtstrom	155 lm
Lichtausbeute	38 lm/W
Farbtemperatur	4500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 75

NOTBELEUCHTUNG

Leuchtdauer	3 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	NiCd 4,8 V / 2 Ah
Statusanzeige	per LED
Automatischer Selbsttest	✓

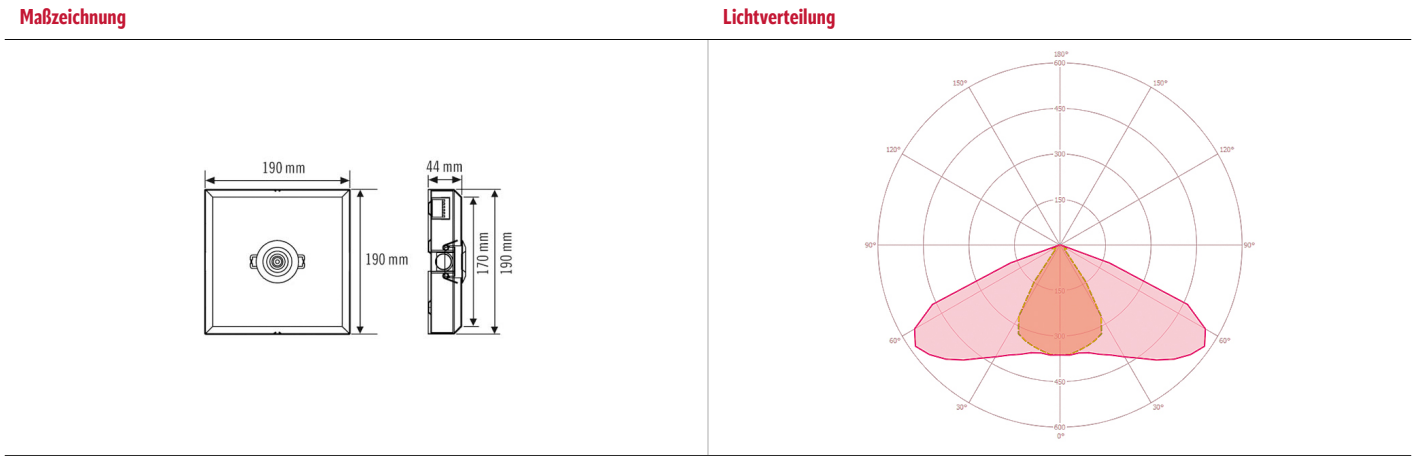
ELH EL LED 3h SC SM CORRIDOR

Artikelnummer

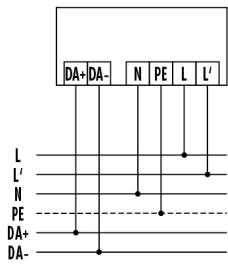
GTIN

EN10080005

4015120080005



Schaltplan



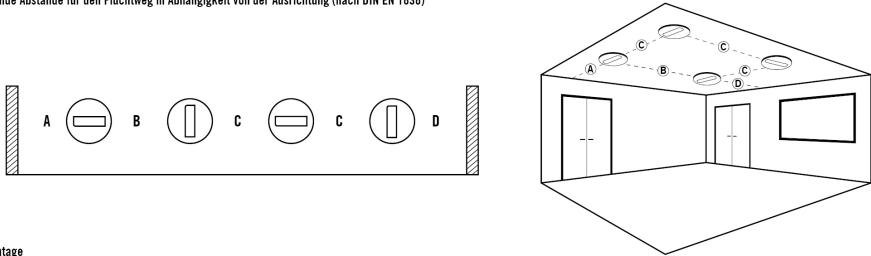
Standardbetrieb

ELH EL LED 3h SC SM CORRIDOR

Artikelnummer GTIN
EN10080005 4015120080005

Projektierungshilfe

Zu beachtende Abstände für den Fluchtweg in Abhängigkeit von der Ausrichtung (nach DIN EN 1838)



Deckenmontage

Notleuchten Typ ELH 0 LED SC

Montagehöhe	Für 1 Lux					Für 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

Notleuchten Typ ELH C LED SC

Montagehöhe	Für 1 Lux					Für 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 CORRIDOR

Artikelnummer

EN10080005

GTIN

4015120080005

Ausführliche Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte mit 3 h Notlichtdauer für Deckenaufbaumontage
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung
 - Ständige Ladungsüberwachung
 - Automatischer, wöchentlicher Funktionstest und jährlicher Betriebsdauertest
 - Anzeige der Testergebnisse durch farbige LEDs (grün/rot)
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich
- Lichtaustritt nach unten und optimiert zur Ausleuchtung von Korridoren
- Inklusive NiCd-Akku mit verpolungssicherem Steckanschluss
- Anschluss mittels Steckklemmen (durchverdrahtbar)
- Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat
- Optional DALI-vernetzbar