

Sicherheitsleuchten

Technische Daten



Den zentralisierte m/selbstest

- Weisse LEDs
- Niedriger Verbrauch
- Umweltfreundliche Akku`s
- 3 Stunden Autonomie
- Optimierte Ladevorgang
- Erkennungsweite von 24 m
- EN-60598-2-22/EN-62034
- Dimmbarkeit (cinema)
- Einfache Installation
- Universalmontage Wand / Decke
- Flexi-Kabeleinführung
- Folienset: R, L, G
- Einfacher Batteriewechsel
- Alarmausgang
- Lebensdauer der Batterie auf min. 4 Jahre
- LED-Lebensdauer von 5-10 Jahre



Zentralisiert 230 V AC/DC

- Selbe Daten, ohne Batterie

Zentralisiert 24 V AC/DC

- Selbe Daten, ohne Batterie

Notbeleuchtung mit Teststufen nach gelieferten EN-62034

"Die Lichtquelle ist unter ständiger Überwachung während des normalen Betriebs"

Manuelle - TEST:

Funktionstest, kurz aktiviert werden können durch kurzes Drücken der Taste *TEST. Dauer: 10-15 Sekunden.

Batteriekapazitätstest oder Test Notbetrieb aktiviert ist durch Drücken der TEST-Taste zwischen 5 und 10 sec.

*In einigen Produkten, die - wird "TEST-Taste" durch einen magnetischen Sensor ersetzt werden. Wenn Sie benötigen einen magnetischen Prüfmittel, um die manuellen Tests ermöglichen.

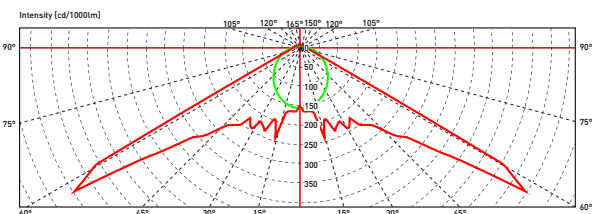
Atmungsaktiv - TEST:

Der Test startet automatisch ein Mal pro Woche und dauert 5 Minuten. Der Test prüft, ob alle wichtigen Teile richtig funktionieren.

Not drift - TEST:

Der Test startet automatisch ein Mal alle 3 Monat und dauert 3 Stunde. Der Test prüft, ob die Batterie genügend Kapazität hat. Der Test kann auch manuell gestartet werden.

Alle Tests wird unterbrochen, wenn die Kapazität der Batterie zu niedrig ist oder wenn das Netzwerk ausfällt werden. Rot oder gelb leuchtet, wenn ein interner Fehler.



Signal lampen

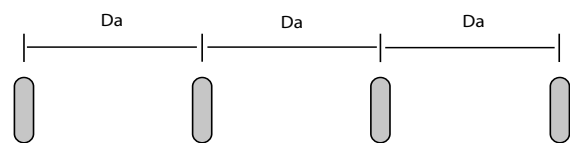
Gelb	Grün	Rot	
○	●	○	Ladung OK
○	○	○	Keine Ladung / Nicht online
○	⊗	○	Ladung
●	●	○	Batterien Defekt
○	●	●	Leuchtmittel Defekt
●	●	●	Batterien-Leuchtmittel Defekt
⊗	⊗	⊗	Test-Funktion

Sicherheitsleuchten

Leistungsaufnahm	<0,5W
Leuchtmittel	LED
Schutzart / IP	IP20
Lights	56 lm

1 lux installiert

H (m):	2,4	2,8	3,4
Da (m):	8,4	9,6	8,2



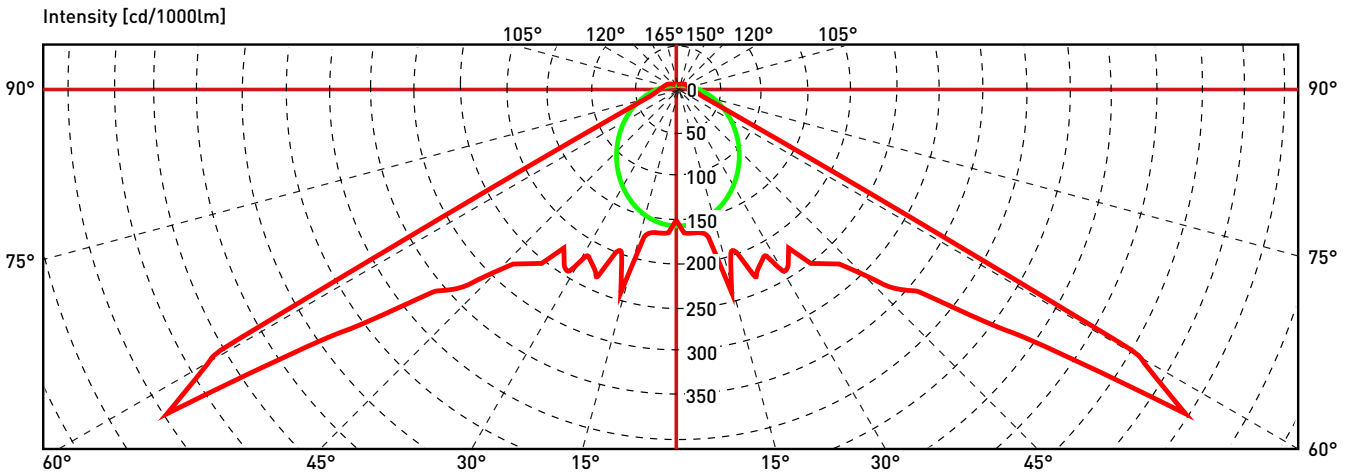
D (m): Abstand zwischen Leuchten

H (m): Decke hohe

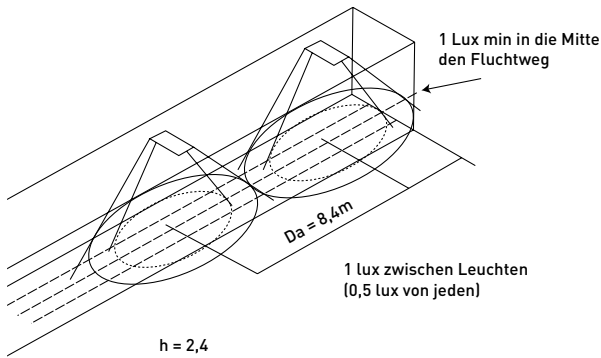
Route Lighting - RDS3

Technische Daten

Polar diagram Luxdesign LEDDI RDS3



Fluchtweg

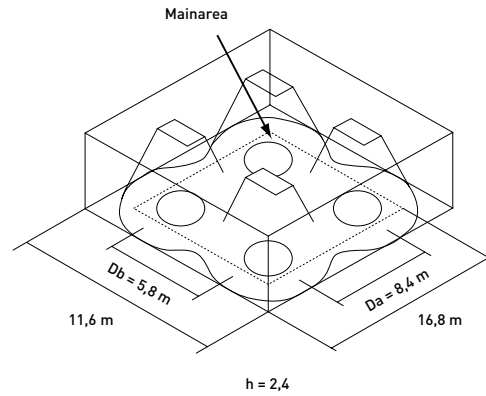


1 lux installiert			
H (m):	2,4	2,8	3,4
Da:	8,4	9,6	8,2

Fluchtweg

Den Fluchtweg muss ein Helligkeit auf min 1 lux habe

Antipank Bereich



0,5 lux installiert			
H (m):	2,4	2,8	3,4
Da:	8,4	9,6	11,8
Db:	5,8	5,6	4,0

Antipank Bereich

Antipank Bereich muss ein Helligkeit auf min. 0,5 lux habe.