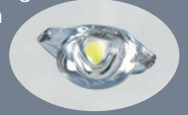




Flächenausleuchtung
symmetrisch
LEDF



Rettungswegausleuchtung
asymmetrisch
LEDR



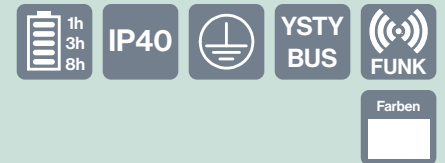
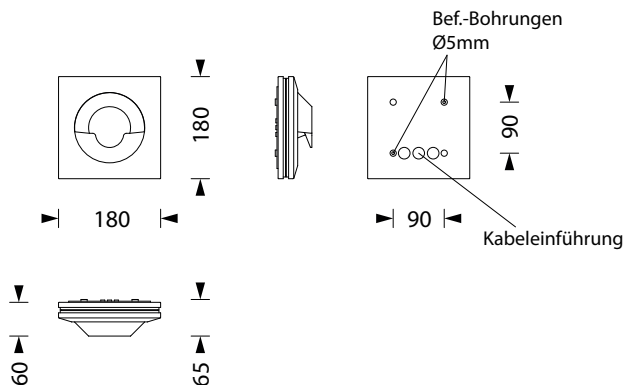
LED-Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte, Alu-Druckguss, in quadratischer Ausführung als flaches, architektonisch ansprechendes Wandgehäuse mit schraubenlosem, leicht zu handhabendem Verschlussmechanismus. Annähernd wandbündiges Einbaugehäuse mit steckbarer Abdeckplatte zum einfachen Wechseln des Leuchtmittels, LED 3 Watt. Wahlweise lichtoptimierte austauschbare symmetrische Flächenoptik oder asymmetrische Rettungswegoptik auf jeder LED.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Einzelbatterieleuchten

| Typ | Maße (BxHxT) | Leistung | Spannung |
|---------------------|-------------------|------------|----------|
| BEQ-1(3/8)-W-LEDF3W | 180 x 180 x 65 mm | LED 3 Watt | 230V AC |
| BEQ-1(3/8)-W-LEDR3W | 180 x 180 x 65 mm | LED 3 Watt | 230V AC |

Wandmontage



Technische Daten

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss

Farbe weiß

230V 50-60 Hz Eingangsspannung

geeignet für Dauerbetrieb

Notbetriebszeit 1, 3 oder 8 Stunden

Temperaturbereiche:
0°C bis +35°C BS
-5°C bis +30°C DS

Schutzart IP 40

Schutzklasse I

Zubehör / Optionen

BEQ-1(3/8)-... Nennbetriebszeit 1h (3h/8h)

Überwachung optional

| | |
|----|---|
| SC | Selbstüberwachung |
| BC | Selbstüberwachung mit Buskoppelbaustein |
| WL | Wireless Control |

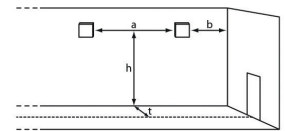


LEDf - Flächenausleuchtung - Einzelbatterie

Einzelbatterieleuchten

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Leuchtmittel | 3W LED |
| Lichtstrom | 50lm (Netz) |
| Nennbetriebsdauer 1h/3h | 280lm (Not) |
| Nennbetriebsdauer 8h | 120lm (Not) |

Lichtverteilungskurven und
Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

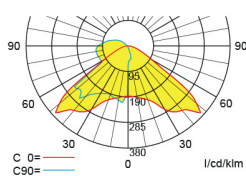


Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 280lm/50lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**

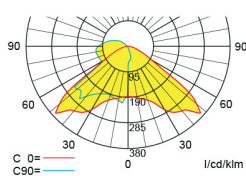


| | | | | | | |
|------|---|------|------|-------|-------|-------|
| t=1m | h | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 |
| | a | 7,90 | 9,00 | 9,90 | 11,00 | 11,90 |
| t=2m | b | 3,30 | 3,90 | 4,50 | 5,00 | 5,30 |
| | a | 8,30 | 9,50 | 10,50 | 11,60 | 12,60 |
| t=3m | b | 3,60 | 4,20 | 4,80 | 5,20 | 5,30 |
| | a | 8,30 | 9,60 | 10,80 | 11,90 | 12,90 |
| | b | 3,50 | 4,30 | 4,70 | 5,10 | 5,10 |

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 120lm/50lm – **Nennbetriebsdauer: 8h**



| | | | | | | |
|------|---|------|------|------|------|------|
| t=1m | h | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 |
| | a | 6,70 | 7,70 | 8,50 | 8,50 | - |
| t=2m | b | 2,90 | 3,30 | 2,90 | 1,40 | - |
| | a | 7,30 | 8,10 | 7,90 | - | - |
| | b | 2,90 | 2,60 | 1,20 | - | - |

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

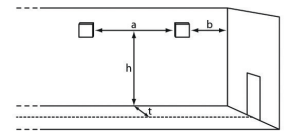


LEDR - Fluchtwegausleuchtung - Einzelbatterie

Einzelbatterieleuchten

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Leuchtmittel | 3W LED |
| Lichtstrom | 50lm (Netz) |
| Nennbetriebsdauer 1h/3h | 280lm (Not) |
| Nennbetriebsdauer 8h | 120lm (Not) |

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

