

LED-Einzelbatterie-Poller-Sicherheitsleuchte im witterungsfesten Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe, eingedichtet mit Silikon zur Ausleuchtung von Gehwegen. Der Poller kann am Boden, z.B. Betonsockel verschraubt werden. Optional mit Erdanker zur Befestigung des Pollers direkt in der Erde. Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten und unten möglich. IP65 mit Druckausgleichsventil und Doppelmembranstützen, geeignet zum Einsatz in ungeschützten Außenbereichen, schlagzäh IK8, LED 6 Watt oder 12 Watt. Auswählbare lichtoptimierte Aufsatzoptiken je LED als Flächenoptik, Rettungswegoptik oder gedrehter Rettungswegoptik mit Ausleuchtung zum sicheren Bereich durch 90°-Abstrahlung weg von der Gebäudewand. Entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Technische Ausführung:

- Leuchte mit integriertem Akku und C-MOS IC geregelter Ladung.
- Leuchte mit integriertem Akku und C-MOS IC geregelter Ladung. Automatische Funktionsüberwachung der Leuchte mit optischer Anzeige der Ergebnisse an der Leuchte. (SC)

Notbetriebszeit:

- 1h
  - Leuchtmittel:
    - Flächenoptik (LEDF)  
LED 2x 3 Watt,  
480lm Not / 360lm Netz
  - Leuchtmittel:
    - Flächenoptik (LEDF)  
LED 4x 3 Watt,  
580lm Not / 960lm Netz
    - Rettungswegoptik (LEDR)  
asymmetrische Ausleuchtung  
LED 2x 3 Watt,  
480lm Not / 360lm Netz
    - Rettungswegoptik (LEDR)  
asymmetrische Ausleuchtung  
LED 4x 3 Watt,  
580lm Not / 960lm Netz

- Rettungswegoptik (LEDRL)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 90° gedrehte Abstrahlung  
 weg von der Gebäudewand  
 LED 2x 3 Watt,  
 480lm Not / 360lm Netz
- 3h  
 Leuchtmittel:
  - Flächenoptik (LEDF)  
 LED 2x 3 Watt,  
 480lm Not / 360lm Netz
  - Flächenoptik (LEDF)  
 LED 4x 3 Watt,  
 580lm Not / 960lm Netz
  - Rettungswegoptik (LEDR)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 LED 2x 3 Watt,  
 480lm Not / 360lm Netz
  - Rettungswegoptik (LEDR)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 LED 4x 3 Watt,  
 580lm Not / 960lm Netz
  - Rettungswegoptik (LEDRL)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 90° gedrehte Abstrahlung  
 weg von der Gebäudewand  
 LED 2x 3 Watt,  
 480lm Not / 360lm Netz
- 8h
  - Flächenoptik (LEDF)  
 LED 2x 3 Watt,  
 240lm Not / 360lm Netz
  - Flächenoptik (LEDF)  
 LED 4x 3 Watt,  
 320lm Not / 960lm Netz
  - Rettungswegoptik (LEDR)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 LED 2x 3 Watt,  
 240lm Not / 360lm Netz
  - Rettungswegoptik (LEDR)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 LED 2x 3 Watt,  
 320lm Not / 960lm Netz
  - Rettungswegoptik (LEDRL)  
 asymmetrische Ausleuchtung  
 90° gedrehte Abstrahlung  
 weg von der Gebäudewand  
 LED 2x 3 Watt,  
 240lm Not / 360lm Netz

Montageart: Pollermontage (PO)  
 Schutzart IP65

Schutzklasse I  
Stoßfestigkeitsgrad: IK8 nach IEC 62262  
Anschlussspannung: 230V 50-60Hz  
Geeignet für Dauerbetrieb  
Temperaturbereiche:  
0°C bis +35°C BS  
-5°C bis +30°C DS

Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss,  
Farbe graphitgrau  
Poller: Aluminium pulverbeschichtet,  
Farbe anthrazittgrau

Maße Leuchte (BxHxT): 190 x 190 x 115 mm  
Maße Poller (BxHxT): 190 x 1000 x 205 mm

Zubehör:  Erdanker (EA)  
Stahlblech, pulverbeschichtet  
Farbe graphitgrau  
(BxHxT) 190 x 427 x 90 mm

Fabrikat: BNT  
Typ: IF-\_\_\_-PO-\_\_\_LED\_\_\_3W-\_\_\_\_\_