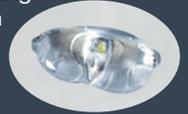




Flächenausleuchtung
LEDF



Rettungswegausleuchtung
asymmetrisch
LEDR



Rettungswegausleuchtung
90° gedrehte Abstrahlung
weg von der Gebäudewand
LEDRL

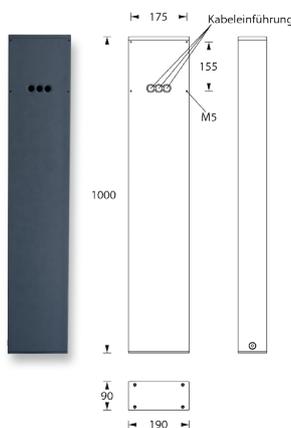


LED-Einzelbatterie-Poller-Sicherheitsleuchte im witterungsfesten Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe, eingedichtet mit Silikon zur Ausleuchtung von Gehwegen. Der Poller kann am Boden, z.B. Betonsockel verschraubt werden. Optional mit Erdanker zur Befestigung des Pollers direkt in der 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 Flächensoptik, Rettungswegoptik oder gedrehter Rettungswegoptik mit Ausleuchtung zum sicheren Bereich durch 90°-Abstrahlung weg von der Gebäudewand. Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

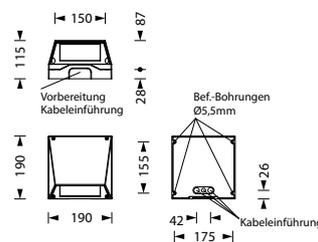
Einzelbatterieleuchten

Typ	Maße (BxHxT)	Farbe	Leistung	Spannung
IF-1(3/8)-PO-2LEDF(R/RL)3W-gr	190 x 1000 x 205 mm	grau	LED 2 x 3 Watt	230V AC
IF-1(3/8)-PO-4LEDF(R)3W-gr	190 x 1000 x 205 mm	grau	LED 4 x 3 Watt	230V AC

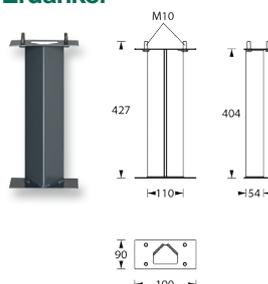
Poller



Leuchte



Erdanker



Technische Daten

Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss, Farbe graphitgrau RAL 7024

Poller aus Aluminium pulverbeschichtet, Farbe graphitgrau RAL 7024

Erdanker aus Stahl pulverbeschichtet, Farbe grau RAL 7030

230V 50-60 Hz Eingangsspannung

geeignet für Dauerbetrieb

Notbetriebszeit 1, 3 oder 8 Stunden

Stoßfestigkeitsgrad IK8 nach IEC 62262

Temperaturbereiche:

0°C bis +35°C BS

-5°C bis +30°C DS

Schutzart IP 65

Schutzklasse I

Zubehör / Optionen

EA	Erdanker
ext	externe Versorgungseinheit Temperaturbereich: -35°C bis +30°C/DS -35°C bis +35°C/BS
HZ	Akkuheizung Temperaturbereich: -20°C bis +30°C/DS -20°C bis +35°C/BS
IF-1(3/8)-...	Nennbetriebszeit 1h (3h/8h)

Überwachung optional

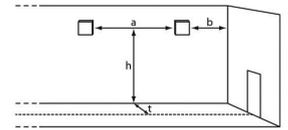
SC	Selbstüberwachung
BC	Selbstüberwachung mit Buskoppelbaustein
WL	Wireless Control



LEDf - Flächenausleuchtung - Einzelbatterie

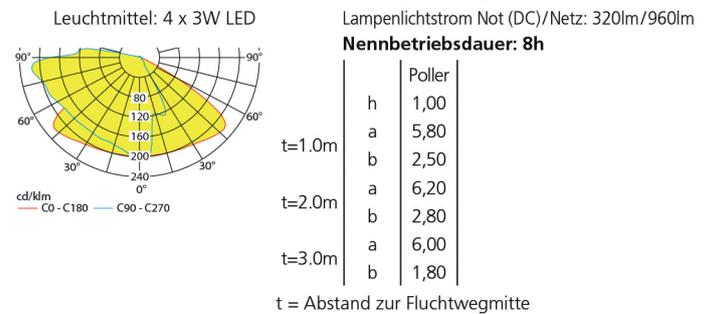
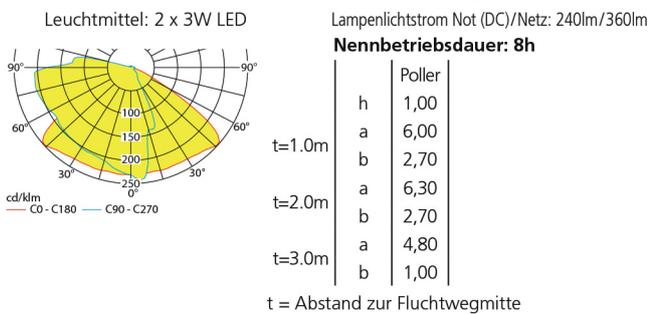
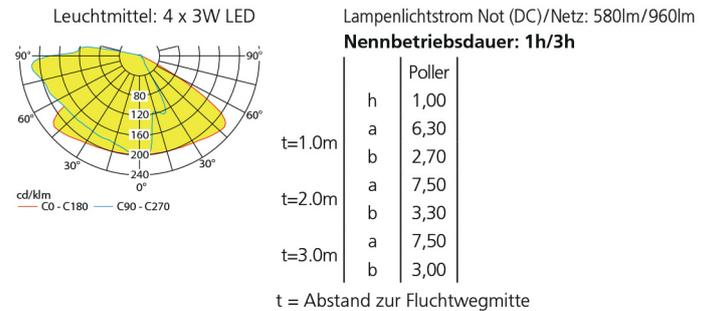
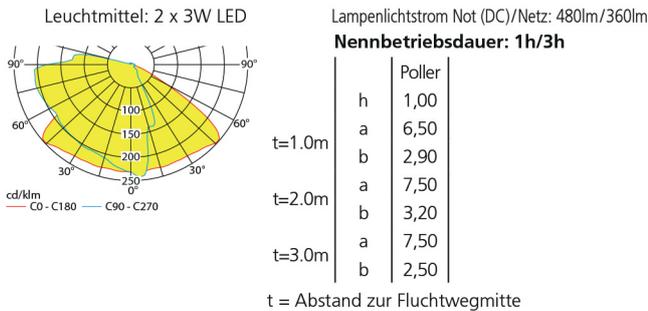
Einzelbatterieleuchten		
Leuchtmittel	2 x 3 W LED	4 x 3 W LED
Lichtstrom	360lm (Netz)	960lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	480lm (Not)	580lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	240lm (Not)	320lm (Not)

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



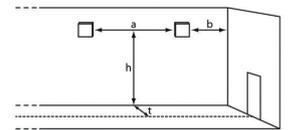


LEDR - Rettungswegausleuchtung - Einzelbatterie

Einzelbatterieleuchten

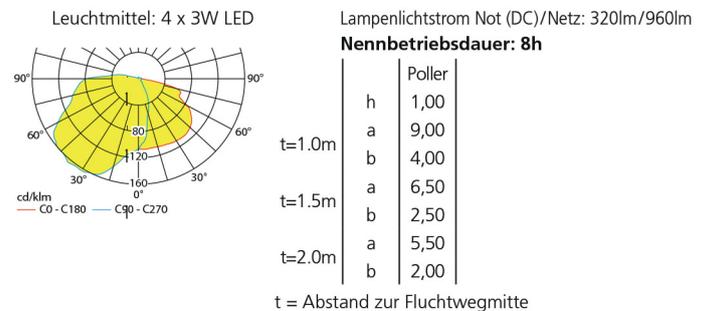
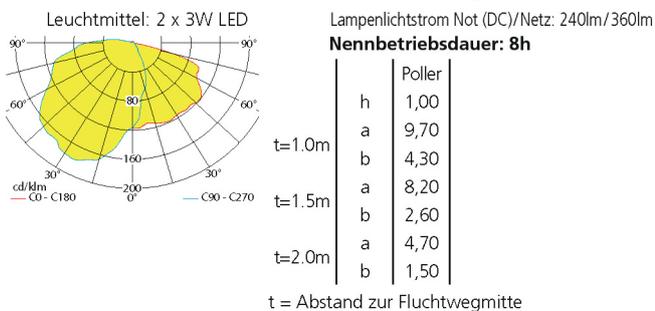
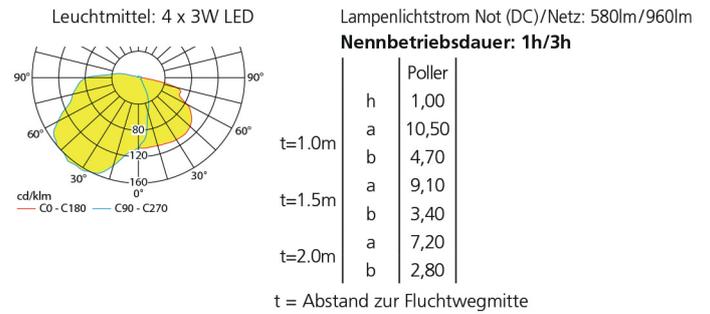
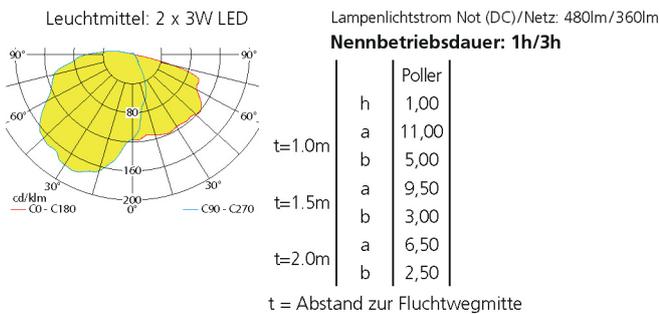
Leuchtmittel	2 x 3 W LED	4 x 3 W LED
Lichtstrom	360lm (Netz)	960lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	480lm (Not)	580lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	240lm (Not)	320lm (Not)

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



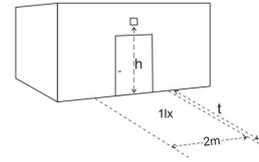


LEDRL - Rettungswegausleuchtung - Einzelbatterie

Einzelbatterieleuchten

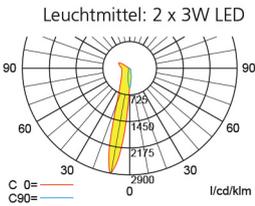
Leuchtmittel	2 x 3 W LED
Lichtstrom	360lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	480lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	240lm (Not)

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

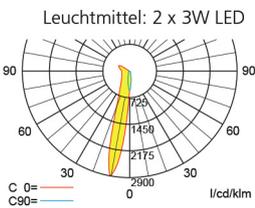


Lampenlichtstrom Not/Netz: 480lm/360lm

Nennbetriebsdauer: 1h/3h

	Poller
h	1,00
t	8,50

2m Fluchtwegbreite (1x in Mitte, 0,5x am Rand)



Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/360lm

Nennbetriebsdauer: 8h

	Poller
h	1,00
t	6,90

2m Fluchtwegbreite (1x in Mitte, 0,5x am Rand)