

**NA**

LED-Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte

Flächenausleuchtung  
LEDFRettungswegausleuchtung  
asymmetrisch  
LEDR

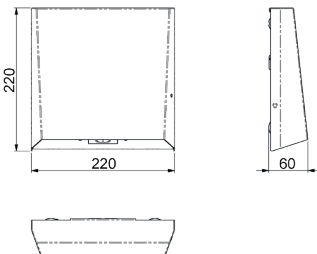
Wartungsfreundliche LED-Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet weiß, optional Sonderfarben möglich, IP41 für Gebäude-Innenbereiche geeignet oder IP65 mit alterungsbeständigen Dichtungen, geeignet zum Einsatz in Außenbereichen, LED 2 Watt, schlagzäh IK10. Auswählbare lichtoptimierten Aufsatzoptiken als Flächenoptik oder Rettungswegoptik.

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

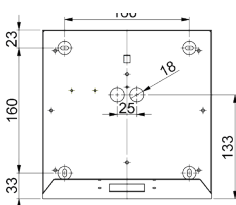
### Einzelbatterieleuchten

Typ	Maße (LxBxH)	Leistung	Spannung
NA-3(8)-W-LEDF2W-SC	220 x 220 x 60 mm	LED 2 Watt	230V AC
NA-3(8)-W-LEDR2W-SC	220 x 220 x 60 mm	LED 2 Watt	230V AC
NA-3(8)-W-2LEDF1W-SC	220 x 220 x 60 mm	LED 2 Watt	230V AC
NA-3(8)-W-2LEDR1W-SC	220 x 220 x 60 mm	LED 2 Watt	230V AC

### Wandmontage



### Bohrplan



### Technische Daten

Gehäuse aus Stahlblech verzinkt

Farbe weiß (RAL9016)

230V 50-60 Hz Eingangsspannung

geeignet für Dauerbetrieb

Notbetriebszeit 3 oder 8 Stunden

Stoßfestigkeitsgrad IK10 nach IEC 62262

Temperaturbereich +5°C bis +40°C

Schutzart IP 41

Schutzklasse I

### Zubehör / Optionen

GS Zusatzgehäuse für seitliche Kabeleinführung (nutzbar als Verteiler)

IP65 Schutzart IP65

HZ Akkuheizung  
Temperaturbereich bis -20°C

NA-3(8)-... Nennbetriebszeit 3h (8h)

### Überwachung optional

SC Selbstüberwachung

DLI Selbstüberwachung mit Buskoppelbaustein



NA

LED-Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte

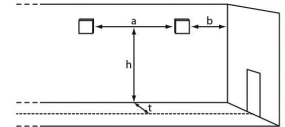


## LEDF - Flächenausleuchtung - Einzelbatterie

Einzelbatterieeleuchten

Leuchtmittel	2 W LED	2x1W LED
Nennbetriebsdauer 3h/8h	159lm	164lm

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterie (BLF 100%) LEDF 2W				
Lichtstrom im Notbetrieb : 159 Lm				
höhe [m]				
2,00	2,1		8,9	3,9
2,25	2,3		9,7	4,1
2,50	2,5		10,4	4,2
2,75	2,7		10,9	4,1
3,00	2,9		11,4	3,9
3,50	3,3		11,8	3,4
3,75	3,5		11,7	1,9

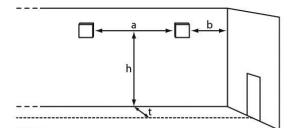
Einzelbatterie (BLF 100%) LEDF 2x 2W				
Lichtstrom im Notbetrieb : 164 Lm				
höhe [m]				
2,00	2,5		6,4	2,8
2,50	2,8		7,3	3,1
3,00	3,1		8,1	3,4
4,00	3,6		9,3	3,5
5,00	3,9		9,9	3,1
6,00	4,1		9,7	2,5
7,00	4,1		8,9	1,3

## LEDR - Rettungswegausleuchtung - Einzelbatterie

Einzelbatterieeleuchten

Leuchtmittel	2 W LED	2x1W LED
Nennbetriebsdauer 3h/8h	161lm	153lm

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterie (BLF 100%) LEDR 2W				
Lichtstrom im Notbetrieb : 161 Lm				
höhe [m]				
2,00	1,3		12,5	3,3
2,25	1,3		12,2	3,1
2,50	1,2		10,4	2,9
2,75	1,0		9,6	2,8
3,00	0,8		9,1	2,7
3,25	0,7		8,6	2,6
3,50				

Einzelbatterie (BLF 100%) LEDR 2x 2W				
Lichtstrom im Notbetrieb : 153 Lm				
höhe [m]				
2,00	1,2		9,3	4,0
2,25	1,0		10,0	4,2
2,50	0,6		10,6	4,4
3,00	0,3		11,6	4,6
3,50				
4,00				
4,50				