

# SAFE W-2F Wandmontage



- Leuchte mit Hochleistungs-LEDs und Optiken zur Flächenausleuchtung.
- Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).
- Zur Ausleuchtung von Gehwegen sind optional ein Poller, sowie ein Erdanker verfügbar. Diese sind gegen Aufpreis separat zu bestellen.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V** und **110V** erhältlich.

- Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> für Doppelbelegung
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss
- Farbe: weiß / graphitgrau
- Abmessungen (B x H x T): 190 x 190 x 115 mm
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: I

Abbildung zeigt Zubehör

## Systemleuchten für Zentralversorgung

### Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%      Temperaturbereich -10°C bis +40°C (überwacht) / -20°C bis +40°C (unüberwacht)

### Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
106800A	SAFE W-2F LED - weiß	2 x 3W LED	480lm	10VA	25mA
106800A-ELC	SAFE W-2F LED + ELC - weiß	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800A-MSÜ	SAFE W-2F LED + MSÜ3 - weiß	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800A-SE	SAFE W-2F LED + SET009 - weiß	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800A-ST	SAFE W-2F LED + SET010 - weiß	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800H	SAFE W-2F LED - graphitgrau	2 x 3W LED	480lm	10VA	25mA
106800H-ELC	SAFE W-2F LED + ELC - graphitgrau	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800H-MSÜ	SAFE W-2F LED + MSÜ3 - graphitgrau	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800H-SE	SAFE W-2F LED + SET009 - graphitgrau	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
106800H-ST	SAFE W-2F LED + SET010 - graphitgrau	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA

## Einzelbatterieleuchten

### Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz      Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C  
 NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570008) (1h) / 4,8V 4,2Ah (Best.-Nr. 570006) (3h+8h)      Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C  
 4,8V 4,2Ah (Best.-Nr. 570010) (3h+8h) für Heizungscontainer

Lichtstromverhältnis 100% / 75% Not/Netz (1h+3h) / 50% / 75% Not/Netz (8h)

### Bestelldaten

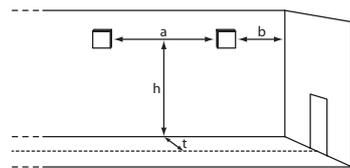
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
<b>Standardausführung</b>						
206802A	SAFE W-2F EB LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206802A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206802A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206802A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	1h
206802H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206802H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206802H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206802H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	1h
206800A	SAFE W-2F EB LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206800A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206800A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206800A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
206800H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206800H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206800H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206800H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
206801A	SAFE W-2F EB LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206801A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206801A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206801A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h
206801H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206801H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206801H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206801H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h
<b>mit Akkuheizung Temperaturbereich BS -20°C bis +35°C / DS -20°C bis +30°C</b>						
206803A	SAFE W-2F EB LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206803A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206803A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206803A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
206803H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206803H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206803H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206803H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
206804A	SAFE W-2F EB LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206804A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206804A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206804A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h
206804H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206804H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206804H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206804H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau + AkH	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
<b>mit externer Versorgung Temperaturbereich BS -35°C bis +35°C / DS -35°C bis +30°C</b>						
206808A	SAFE W-2F EB LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206808A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206808A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206808A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	1h
206808H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206808H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206808H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
206808H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	1h
206806A	SAFE W-2F EB LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206806A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206806A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206806A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
206806H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206806H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206806H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
206806H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
206807A	SAFE W-2F EB LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206807A-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206807A-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206807A-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - weiß + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h
206807H	SAFE W-2F EB LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206807H-SC	SAFE W-2F EB-SC LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206807H-SL	SAFE W-2F EB-SL LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
206807H-SWX	SAFE W-2F EB-SWX LED - graphitgrau + ExV	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h

## Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieleuchten

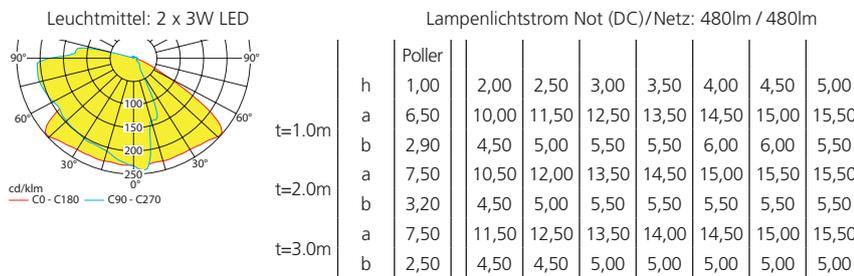
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551046	Hinterbauhalter Safe W / D mit seitlichen Kabeleinführungen		S. 338
551279H	Poller für SAFE W in graphitgrau, 1m Höhe		S. 346
551282H	Erdanker für Poller in graphitgrau		S. 346
551283	Mast- und Wandhalterung SAFE, schwenkbar		S. 347



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

## Systemleuchten für Zentralversorgung

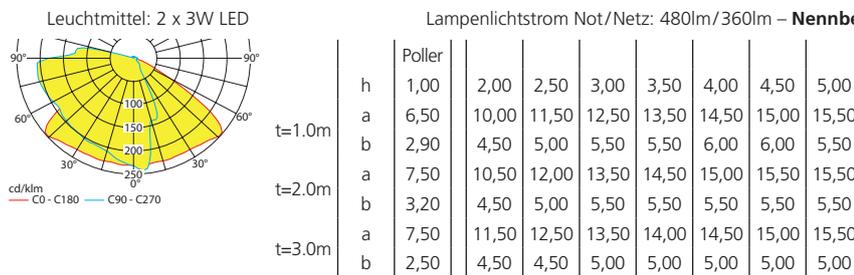
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



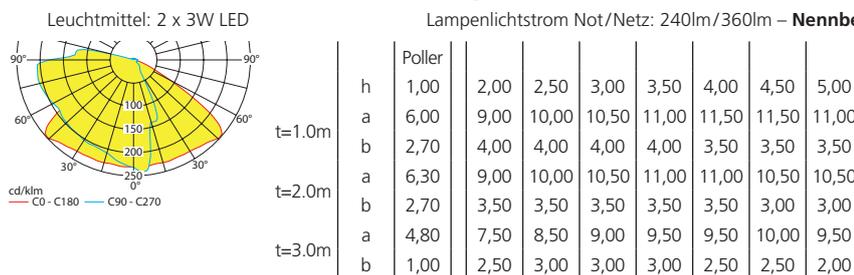
t = Abstand zur Fluchtwegmitte

## Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



t = Abstand zur Fluchtwegmitte



t = Abstand zur Fluchtwegmitte