

IMPACT A-2F-IP65 Deckenmontage



- Leuchte mit Hochleistungs-LEDs und Optiken zur Flächenausleuchtung.
- Die Leuchte ist mit einem IP65-Set und einem Membran-Druckausgleichsventil ausgestattet.
- Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).
- Die Leuchte ist ballwurfsicher DIN 18032-3.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V** und **110V** erhältlich.
- Anschlussklemmen: 2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Polycarbonat
- Farbe: weiß
- Abmessungen (B x H x T): 176 x 45 x 176 mm
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: II

Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

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

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
105735	IMPACT A-2F-IP65 LED	2 x 3W LED	480lm	10VA	25mA
105735-ELC	IMPACT A-2F-IP65 LED + ELC	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
105735-MSÜ	IMPACT A-2F-IP65 LED + MSÜ3	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
105735-SE	IMPACT A-2F-IP65 LED + SET009	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA
105735-ST	IMPACT A-2F-IP65 LED + SET010	2 x 3W LED	480lm	10,5VA	25mA

Einzelbatterieeleuchten

Technische Daten

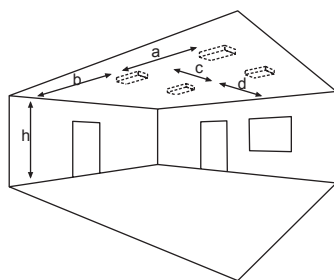
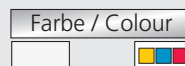
Anschlussspannung 230V 50/60Hz Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C
 NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570004) (1h)
 4,8V 4,2Ah (Best.-Nr. 570006) (3h+8h) Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C
 Lichtstromverhältnis 100% / 75% Not/Netz (1h+3h)
 50% / 75% Not/Netz (8h)

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
205737	IMPACT A-2F-IP65 EB LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
205737-SC	IMPACT A-2F-IP65 EB-SC LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
205737-SL	IMPACT A-2F-IP65 EB-SL LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	1h
205737-SWX	IMPACT A-2F-IP65 EB-SWX LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	1h
205735	IMPACT A-2F-IP65 EB LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
205735-SC	IMPACT A-2F-IP65 EB-SC LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
205735-SL	IMPACT A-2F-IP65 EB-SL LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8VA	3h
205735-SWX	IMPACT A-2F-IP65 EB-SWX LED	2 x 3W LED	360lm	480lm	8,5VA	3h
205736	IMPACT A-2F-IP65 EB LED	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
205736-SC	IMPACT A-2F-IP65 EB-SC LED	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
205736-SL	IMPACT A-2F-IP65 EB-SL LED	2 x 3W LED	360lm	240lm	8VA	8h
205736-SWX	IMPACT A-2F-IP65 EB-SWX LED	2 x 3W LED	360lm	240lm	8,5VA	8h

Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieeleuchten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551001	Kettenmontageset		S. 345
551042	Seilmontageset, 2 x 2,5 Meter		S. 344
551043	Seilmontageset, 2 x 7,5 Meter		S. 344
551284	Mast- und Wandhalterung IMPACT & PROTECT, schwenkbar		S. 347



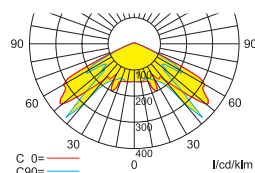
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 480lm / 480lm



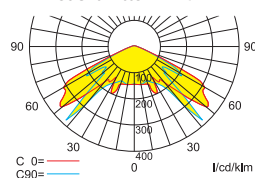
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
b	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70
c	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
d	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70

Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

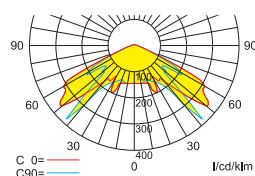
Lampenlichtstrom Not/Netz: 480lm/360lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
b	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70
c	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
d	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/360lm – Nennbetriebsdauer: 8h



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
a	9,10	9,40	8,70	9,20	9,50	9,40
b	3,10	3,20	3,60	4,00	2,30	1,10
c	9,10	9,40	8,70	9,20	9,50	9,40
d	3,10	3,20	3,60	4,00	2,30	1,10