

BEAM 125R-PC A-F Deckenmontage



- Leuchte mit Hochleistungs-LED und Optik zur Flächenausleuchtung.
- Optik-Sets mit Tiefstrahloptik oder Optik mit 5lx als Zubehör bestellbar.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V**, **48/60V** und **110V** erhältlich.
- Anschlussklemmen: 2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Polycarbonat
- Farbe: weiß
- Abmessungen (B x H x T): 125 x 37 x 125 mm
- Schutzart: IP40
- 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
107110	BEAM 125R-PC A-F LED	3W LED	280lm	6VA	15mA
107110-ELC	BEAM 125R-PC A-F LED + ELC	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
107110-MSÜ	BEAM 125R-PC A-F LED + MSÜ3	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
107110-SE	BEAM 125R-PC A-F LED + SET009	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
107110-ST	BEAM 125R-PC A-F LED + SET010	3W LED	280lm	6,5VA	15mA

Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570008) (1h+3h+8h)

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

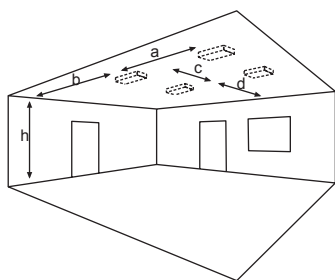
Lichtstromverhältnis
100% / 45% Not/Netz (1h+3h)
45% / 45% Not/Netz (8h)

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
207112	BEAM 125R-PC A-F EB LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	1h
207112-SC	BEAM 125R-PC A-F EB-SC LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	1h
207112-SL	BEAM 125R-PC A-F EB-SL LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	1h
207112-SWX	BEAM 125R-PC A-F EB-SWX LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
207110	BEAM 125R-PC A-F EB LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	3h
207110-SC	BEAM 125R-PC A-F EB-SC LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	3h
207110-SL	BEAM 125R-PC A-F EB-SL LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	3h
207110-SWX	BEAM 125R-PC A-F EB-SWX LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
207111	BEAM 125R-PC A-F EB LED	3W LED	120lm	120lm	5VA	8h
207111-SC	BEAM 125R-PC A-F EB-SC LED	3W LED	120lm	120lm	5VA	8h
207111-SL	BEAM 125R-PC A-F EB-SL LED	3W LED	120lm	120lm	5VA	8h
207111-SWX	BEAM 125R-PC A-F EB-SWX LED	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h

Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieleuchten

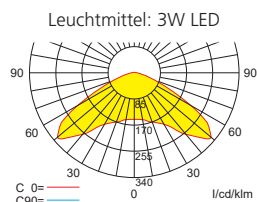
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551025	Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 216 x 259 x 77 mm		S. 339
551042	Seilmontageset, 2 x 2,5 Meter	Nicht für Einzelbatterie-Variante	S. 344
551043	Seilmontageset, 2 x 7,5 Meter	Nicht für Einzelbatterie-Variante	S. 344
551243	5lx-Optik (1 St.) 15mm Zubehör-Set		S. 349
551257	Tiefstrahloptik (1 St.) 60°, 15 mm Zubehör-Set		S. 348



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

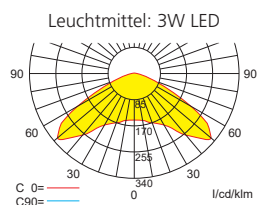


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 280lm

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00
a	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80
b	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80
c	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80
d	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80

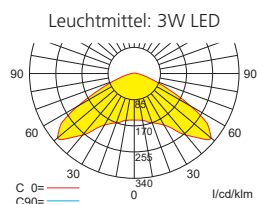
Einzelbatterieeleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not/Netz: 280lm / 120lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00
a	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80
b	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80
c	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80
d	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80



Lampenlichtstrom Not/Netz: 120lm / 120lm – Nennbetriebsdauer: 8h

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
a	9,00	9,60	9,70	9,50	7,70	6,00
b	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00
c	9,00	9,60	9,70	9,50	7,70	6,00
d	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00