

## BEAM PREMIUM 140-PC A-F Deckenmontage



- Leuchte mit Hochleistungs-LED und Optik zur Flächenausleuchtung.
- Für die ungeschützte Außenmontage kann die Leuchte optional mit einem Druckausgleichsventil ausgestattet werden, welches vor Ort einzubauen ist. In den Versionen mit Akkuheizung ist das Druckausgleichsventil immer in der Leuchte integriert.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V**, **48/60V** und **110V** erhältlich.
- Anschlussklemmen: 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> für Doppelbelegung
- Gehäuse: Polycarbonat
- Farbe: weiß
- Abmessungen (Ø x H): 145 x 43 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
BL17200	BEAM PREMIUM 140-PC A-F LED	3W LED	280lm	6VA	15mA
BL17200-ELC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F LED + ELC	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
BL17200-MSÜ	BEAM PREMIUM 140-PC A-F LED + MSÜ3	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
BL17200-SE	BEAM PREMIUM 140-PC A-F LED + SET009	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
BL17200-ST	BEAM PREMIUM 140-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) = 3W LED

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

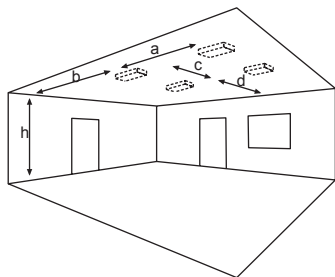
4,8V 2,0Ah (Best-Nr 570019) (1h+3h+8h) für Heizungscontainer

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

45% / 45% Not / Netz (8h)

### Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
<b>Standardausführung</b>						
BL27202	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	1h
BL27202-SC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SC LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
BL27202-SL	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SL LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
BL27202-SWX	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SWX LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
BL27200	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB LED	3W LED	120lm	280lm	5VA	3h
BL27200-SC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SC LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
BL27200-SL	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SL LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
BL27200-SWX	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SWX LED	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
BL27201	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB LED	3W LED	120lm	120lm	5VA	8h
BL27201-SC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SC LED	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h
BL27201-SL	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SL LED	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h
BL27201-SWX	BEAM PREMIUM 140-PC A-F EB-SWX LED	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Leuchtmittel</b>	<b>Lichtstrom Netzbetrieb</b>	<b>Lichtstrom Notbetrieb</b>	<b>Netzanschlussleistung</b>	<b>Nennbetriebsdauer</b>
<b>mit Akkuheizung</b>						
<b>Temperaturbereich BS -20°C bis +35°C / DS -20°C bis +30°C</b>						
BL27212	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5VA	1h
BL27212-SC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SC LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
BL27212-SL	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SL LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
BL27212-SWX	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SWX LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	1h
BL27210	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5VA	3h
BL27210-SC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SC LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
BL27210-SL	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SL LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
BL27210-SWX	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SWX LED + AkH	3W LED	120lm	280lm	5,5VA	3h
BL27211	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB LED + AkH	3W LED	120lm	120lm	5VA	8h
BL27211-SC	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SC LED + AkH	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h
BL27211-SL	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SL LED + AkH	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h
BL27211-SWX	BEAM PREMIUM 140-PC A-F DM EB-SWX LED + AkH	3W LED	120lm	120lm	5,5VA	8h



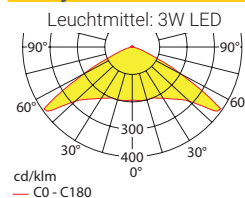
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

**Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieleuchten**

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
BL550237	Druckausgleichsventil Zubehör-Set		S. 366
BL551025	Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 216 x 259 x 77 mm		S. 355
BL551042	Seilmontageset, 2 x 2,5 Meter		S. 360
BL551043	Seilmontageset, 2 x 7,5 Meter		S. 360

**Systemleuchten für Zentralversorgung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

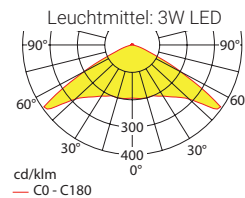


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 280lm

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00
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	9,90	11,10	12,20	13,30	14,30	14,80	14,50	14,30	13,60	12,70	11,00	9,50
b	4,30	4,90	5,40	5,80	5,20	4,20	3,40	2,40	1,20	1,00	1,00	1,00
c	9,90	11,10	12,20	13,30	14,30	14,80	14,50	14,30	13,60	12,70	11,00	9,50
d	4,30	4,90	5,40	5,80	5,20	4,20	3,40	2,40	1,20	1,00	1,00	1,00

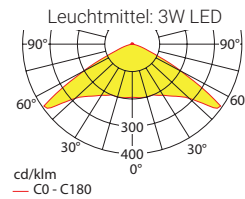
**Einzelbatterieleuchten**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



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

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00
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	9,90	11,10	12,20	13,30	14,30	14,80	14,50	14,30	13,60	12,70	11,00	9,50
b	4,30	4,90	5,40	5,80	5,20	4,20	3,40	2,40	1,20	1,00	1,00	1,00
c	9,90	11,10	12,20	13,30	14,30	14,80	14,50	14,30	13,60	12,70	11,00	9,50
d	4,30	4,90	5,40	5,80	5,20	4,20	3,40	2,40	1,20	1,00	1,00	1,00



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

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
a	8,50	9,50	9,50	9,30	8,60	7,00
b	3,70	3,20	2,40	1,40	1,40	1,00
c	8,50	9,50	9,50	9,30	8,60	7,00
d	3,70	3,20	2,40	1,40	1,40	1,00