



- Leuchte mit Hochleistungs-LED und Optik zur Flächenausleuchtung.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V**, **48/60V** und **110V** erhältlich.
- Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss
- Farbe: weiß
- Abmessungen (B x H x T): 180 x 35 x 180 mm
- Schutzart: IP40
- Schutzklasse: I

■ 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
BL11550A	BEAM PREMIUM AC-F LED	3W LED	280lm	6VA	15mA
BL11550A-DA	BEAM PREMIUM AC-F LED + DALI	3W LED	280lm	6VA	15mA
BL11550A-ELC	BEAM PREMIUM AC-F LED + ELC	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
BL11550A-MSÜ	BEAM PREMIUM AC-F LED + MSÜ3	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
BL11550A-SE	BEAM PREMIUM AC-F LED + SET009	3W LED	280lm	6,5VA	15mA
BL11550A-ST	BEAM PREMIUM AC-F LED + SET010	3W LED	280lm	6,5VA	15mA

■ Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

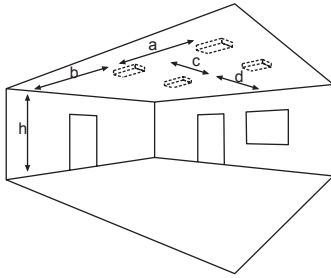
Anschlussspannung 230V 50/60Hz Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C
 NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570004) (1h+3h+8h) Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C
 Lichtstromverhältnis 100% / 20% Not / Netz (1h + 3h)
 45% / 20% Not / Netz (8h)

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
BL21556A	BEAM PREMIUM AC-F EB LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	1h
BL21556A-SC	BEAM PREMIUM AC-F EB-SC LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	1h
BL21556A-SL	BEAM PREMIUM AC-F EB-SL LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	1h
BL21556A-SWX	BEAM PREMIUM AC-F EB-SWX LED	3W LED	50lm	280lm	5,5VA	1h
BL21550A	BEAM PREMIUM AC-F EB LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	3h
BL21550A-SC	BEAM PREMIUM AC-F EB-SC LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	3h
BL21550A-SL	BEAM PREMIUM AC-F EB-SL LED	3W LED	50lm	280lm	5VA	3h
BL21550A-SWX	BEAM PREMIUM AC-F EB-SWX LED	3W LED	50lm	280lm	5,5VA	3h
BL21555A	BEAM PREMIUM AC-F EB LED	3W LED	50lm	120lm	5VA	8h
BL21555A-SC	BEAM PREMIUM AC-F EB-SC LED	3W LED	50lm	120lm	5VA	8h
BL21555A-SL	BEAM PREMIUM AC-F EB-SL LED	3W LED	50lm	120lm	5VA	8h
BL21555A-SWX	BEAM PREMIUM AC-F EB-SWX LED	3W LED	50lm	120lm	5,5VA	8h

■ Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieleuchten

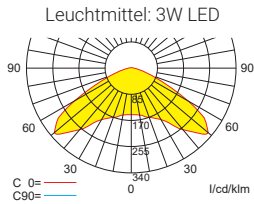
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
BL551018	Hinterbaukasten mit seitlichen Kabeleinführungen		S. 354
BL551025	Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 216 x 259 x 77 mm		S. 355
BL551042	Seilmontageset, 2 x 2,5 Meter	Nicht für Einzelbatterie-Variante	S. 360
BL551043	Seilmontageset, 2 x 7,5 Meter	Nicht für Einzelbatterie-Variante	S. 360



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

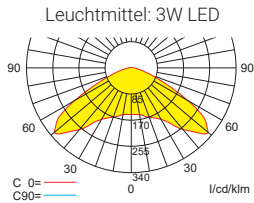


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 280lm

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

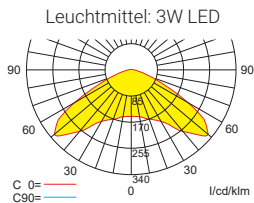
Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not / Netz: 280lm / 50lm – 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 / 50lm – 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