



BEAM AC-R

Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/-2-22 und DIN EN 1838.

Extrem flaches, architektonisch ansprechendes Aluminium-Druckgussgehäuse.
Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus.
Ausführung für Deckenaufbaumontage mit gegossener Acryloptik zur
Fluchtwegausleuchtung durch rechteckige Lichtlenkcharakteristik

Technische Daten

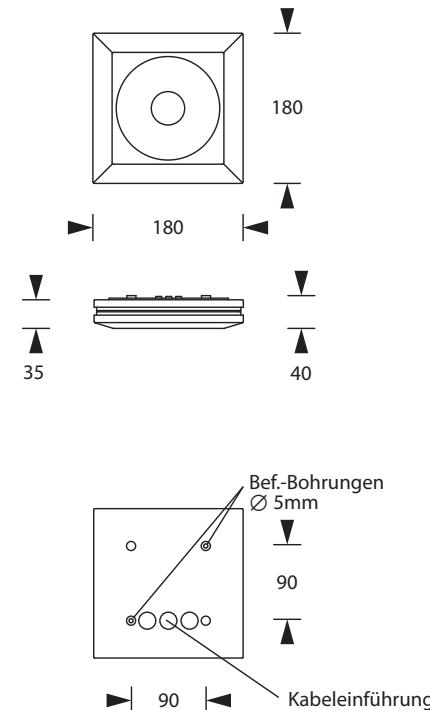
Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3 W LED	3 W LED
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Aluminium-Druckguss	
Montageart	Deckenanbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	DM 180 x 35 x 180 mm	
Schutzart	IP40	
Schutzklasse	I	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	280 lm	50 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	–	280 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	280 lm
Nennbetriebsdauer 8h	–	120 lm
Lichtstromverhältnis		
Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 20%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 20%
Nennbetriebsdauer 8h	–	45% / 20%
Netzanschlussleistung	6 VA	5 VA
Batteriestromaufnahme	15 mA	–
Nennbetriebsdauer		
Batteriebetrieb	–	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Nennbetriebsdauer 1h	–	4,8V 2,0Ah
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 2,0Ah
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional		
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	DALI ELC MSÜ3 SET009 SET010	–
Selbstüberwachung	–	SELF CHECK
Busüberwachung	–	SAFELOG Line SAFELOG Wireless

Zubehör

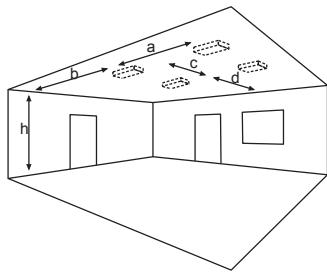
Hinterbaukasten
Ballwurfschutzkorb
Seilmontageset



Deckenanbaumontage



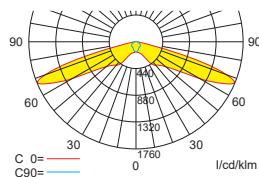
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Leuchtmittel: 3W LED



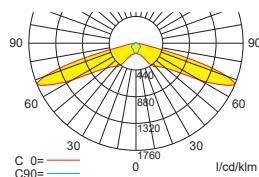
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm

	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	8,50	9,00
	a	18,20	20,40	22,50	24,30	25,90	27,40	28,90	27,60	27,50	21,00	16,00	14,00	10,00	8,00
	b	8,00	8,90	9,60	10,10	10,50	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	6,00	4,00
	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Abstandstabelle ebene Fluchtwiege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Leuchtmittel: 3W LED



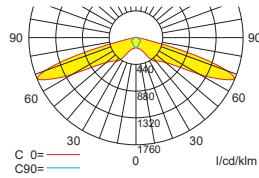
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 50lm – **Nennbetriebsdauer: 1h**

	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	8,50	9,00
	a	18,20	20,40	22,50	24,30	25,90	27,40	28,90	27,60	27,50	21,00	16,00	14,00	10,00	8,00
	b	8,00	8,90	9,60	10,10	10,50	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	6,00	4,00
	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Abstandstabelle ebene Fluchtwiege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Leuchtmittel: 3W LED



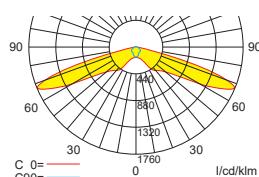
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 50lm – **Nennbetriebsdauer: 1h**

	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	8,50	9,00
	a	18,20	20,40	22,50	24,30	25,90	27,40	28,90	27,60	27,50	21,00	16,00	14,00	10,00	8,00
	b	8,00	8,90	9,60	10,10	10,50	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	6,00	4,00
	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Abstandstabelle ebene Fluchtwiege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Leuchtmittel: 3W LED



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 120lm / 50lm – **Nennbetriebsdauer: 8h**

	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	15,50	17,10	18,60	18,00	12,00	10,00
	b	6,60	7,00	6,90	4,30	4,00	3,00
	c	—	—	—	—	—	—
	d	—	—	—	—	—	—