









# **BEAM AC-F**

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

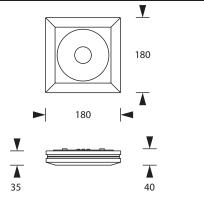
Extrem flaches, architektonisch ansprechendes Aluminium-Druckgussgehäuse. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Ausführung für Deckenaufbaumontage mit gegossener Acryloptik zur Flächenausleuchtung durch kreisförmige Lichtlenkcharakteristik.

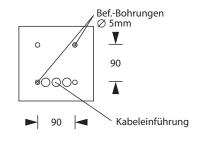
#### **Technische Daten**

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie- leuchten		
Leuchtmittel	3 W LED	3 W LED		
Anschlussklemmen		Doppelbelegung		
Farbe	<u> </u>	eiß		
Material	Aluminium	-Druckguss		
Montageart	Deckenanb	aumontage		
Abmessungen (B x H x T)	DM 180 x 3	5 x 180 mm		
Schutzart	IP.	40		
Schutzklasse				
IK-Schutzklasse	IK	03		
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		
Funküberwachung	_	SAFELOG Wireless		



# Deckenanbaumontage



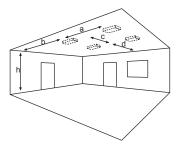


# Zubehör

Hinterbaukasten	
Ballwurfschutzkorb	
Seilmontageset	



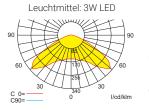
# Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 |x)



Deckenmontage

# Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

#### Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



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
а	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
С	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 Flächenoptik

#### Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



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
а	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
С	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 Flächenoptik

#### Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

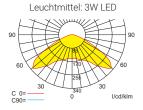


	Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280im/50im – <b>Nennbetriebsdauer:</b>											
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00
а	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80
b	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80
С	10,50	11,90	13,20	14,10	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 (DC) / Netz: 120lm/50lm - Nennbetriebsdauer: 8h

## Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

## Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



	2,50					
а	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
	9,00					
d	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00