



# BEAM-Q AC-R

Extrem flaches, architektonisch ansprechendes Aluminium-Druckgussgehäuse mit quadratisch geformter Oberflächenvertiefung.

Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus.

Ausführung für Deckenaufbaumontage mit wahlweise einer oder zwei Hochleistungs-LEDs und gegossener Acryloptik zur Fluchtwegausleuchtung durch rechteckige Lichtlenkcharakteristik.

## Technische Daten

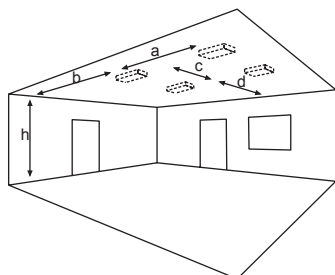
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Aluminium-Druckguss / weiß weitere Farben auf Anfrage lieferbar
Montageart	Deckenaufbaumontage
Abmessungen (B x H x T)	180 x 35 x 180 mm
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I

Leuchtmittel	■ Systemleuchten für Zentralversorgung		■ Einzelbatterie-leuchten	
	3W LED	2 x 3W LED	3W LED	2 x 3W LED
Lichtstrom	170lm	340lm	30lm (Netz)	250lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	-	140lm (Not)	280lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	-	-	70lm (Not)	-
Lichtstromverhältnis				
Not (DC)/Netz 1h/3h	-	-	100%/20%	100%/90%
Not (DC)/Netz 8h	-	-	50%/20%	-
Netzanschlussleistung	6VA	10VA	5VA	8VA
Batterie-Stromaufnahme	15mA	25mA	-	
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%		230V 50/60Hz	
NiMh-Akku 1h	-		4,8V 2,0Ah	4,8V 2,0Ah
NiMh-Akku 3h	-		4,8V 2,0Ah	4,8V 4,2Ah
NiMh-Akku 8h	-		4,8V 2,0Ah	-
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C		-	
Bereitschaftsschaltung			-0°C bis +35°C	
Dauerschaltung			-5°C bis +30°C	
optional:				
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010 DALI	ELC MSÜ3 SET009 SET010	-	
Selbstüberwachung	-		SELF CHECK	
Busüberwachung	-		SAFELOG Line SAFELOG Wireless	

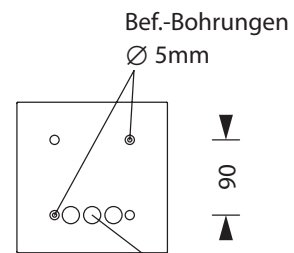
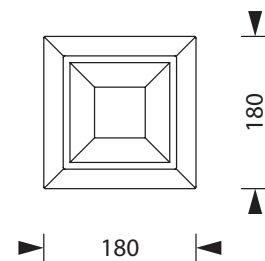
## Zubehör

Ballwurfschutzkorb
Seilmontage-Set (nicht für Einzelbatterie-Variante)
Hinterbaukasten

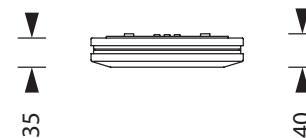
## Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

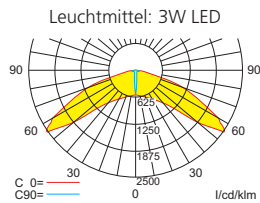


Kabeleinführung



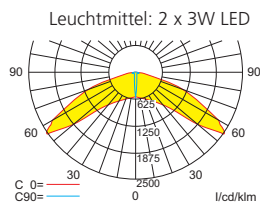
## Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 170lm / 170lm

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	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	14,80	16,50	17,90	19,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	6,30	6,80	7,20	7,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

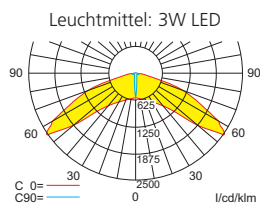


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 340lm / 340lm

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	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	17,60	19,80	21,60	23,60	25,20	26,60	27,90	28,90	30,00	31,00	31,80	33,00	34,20	35,20	36,10	37,10	38,20	39,10	-
d	7,60	8,60	9,30	10,00	10,50	11,00	11,40	12,00	12,60	13,00	13,50	14,00	14,30	14,70	15,00	15,20	15,40	15,40	-

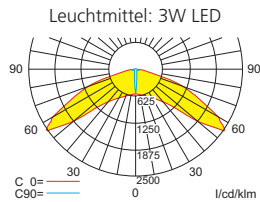
## Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



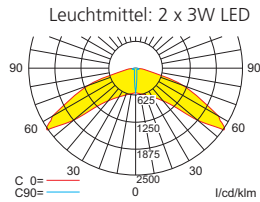
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 140lm/30lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

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	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	14,20	15,80	17,10	18,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	5,80	6,50	6,90	7,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 70lm/30lm – Nennbetriebsdauer: 8h

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	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	12,20	13,20	14,30	15,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	4,90	5,40	6,00	6,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm/250lm – 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	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	17,20	19,10	21,10	22,90	24,30	25,70	26,70	27,70	28,80	29,50	30,80	32,00	33,00	33,80	35,00	36,00	36,80	37,60	-
d	7,50	8,30	9,00	9,50	10,10	10,40	11,10	11,60	12,10	12,60	13,10	13,40	13,80	14,10	14,20	14,30	12,90	5,30	-