

# SMARTLUX 300 BEL-R

Formschöne, moderne IP54 Sicherheitsleuchte mit Rettungsweg-Optiken zur Fluchtwegausleuchtung aus weißem Polycarbonat mit klarer Leuchtenhaube und einfacher, schraubenloser Montage durch Klick-System.

Wahlweise mit 3 Watt, 6 Watt oder 10 Watt LED-Leiste erhältlich.

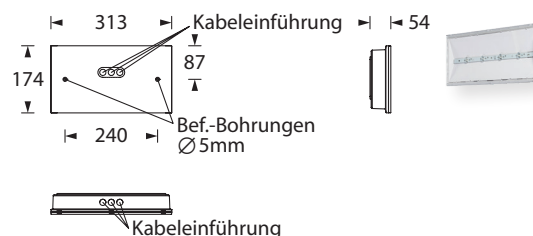
Auf Anfrage auch Einzelbatterie 8h möglich.

## Technische Daten

Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Polycarbonat / weiß (Leuchtenhaube klar)
Montageart	Deckenmontage
Abmessungen (B x H x T)	313 x 174 x 54 mm
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II



Leuchtmittel	■ Systemleuchten für Zentralversorgung			■ Einzelbatterieleuchten
	3W LED-Leiste	6W LED-Leiste	10W LED-Leiste	
Lichtstrom	350lm	600lm	1.050lm	350lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	-	-	350lm (Not)
Lichtstromverhältnis Not (DC)/Netz 1h/3h	-	-	-	100% / 100%
Netzanschlussleistung	6VA	10,3VA	15VA	6VA
Batterie-Stromaufnahme	19mA	27mA	41mA	-
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%			230V 50/60Hz NiMh-Akku
NiMh-Akku 1h	-	-	-	4,8V 2,0Ah
NiMh-Akku 3h	-	-	-	4,8V 4,2Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C			-
Bereitschaftsschaltung	-	-	-	-0°C bis +35°C
Dauerschaltung	-	-	-	-5°C bis +30°C
optional:				
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010 DALI	ELC MSÜ3 SET009 SET010	ELC MSÜ3 SET009 SET010	-
Selbstüberwachung	-	-	-	SELF CHECK
Busüberwachung	-	-	-	SAFELOG Line SAFELOG Wireless



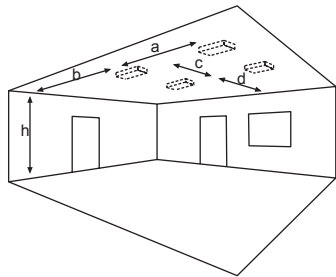
Einbaurahmen

## Zubehör

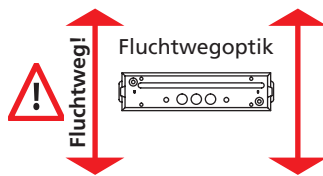
Ballwurfschutzkorb
Ballwurfschutzabdeckung
Zentralpendel
Seilmontageset
Einbaurahmen

Technische Änderungen vorbehalten/Technical changes reserved

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



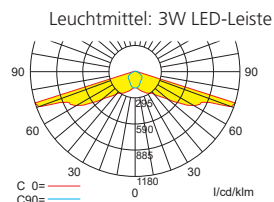
Deckenmontage



Einbaueinrichtung

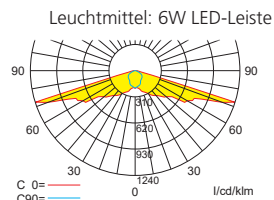
## Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



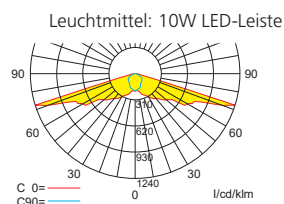
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 350lm / 350lm

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
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	16,30	19,60	21,50	24,60	25,20	26,40	26,20	25,00	25,00	25,00	24,00	21,50	15,60	13,10	9,30
d	7,60	9,20	9,60	8,90	8,80	9,00	8,80	8,00	5,70	4,50	3,00	3,00	2,90	2,90	2,50



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 600lm / 600lm

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	10,00	11,00	12,00	13,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	18,10	21,20	24,10	26,80	29,40	30,80	31,80	32,80	34,00	32,40	31,30	31,60	31,70	30,20	29,70	23,50	16,70	10,80
d	8,50	9,90	11,10	12,30	12,20	11,30	11,10	11,20	11,00	9,50	9,10	8,70	7,90	7,20	6,40	5,00	5,00	1,60

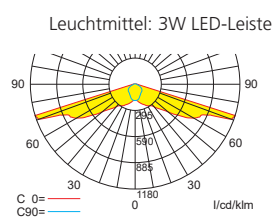


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 1.050lm / 1.050lm

h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	15,50	22,00	28,20	33,90	39,20	41,50	43,50	44,00	41,50	41,90	39,90	39,20	35,00	27,00	19,50	15,20	11,90
d	7,30	10,40	13,20	15,60	16,10	14,60	14,80	14,20	11,90	10,80	9,40	9,00	8,00	6,00	4,00	2,00	1,40

## Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not/Netz: 350lm/350lm – 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
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	16,30	19,60	21,50	24,60	25,20	26,40	26,20	25,00	25,00	25,00	24,00	21,50	15,60	13,10	9,30
d	7,60	9,20	9,60	8,90	8,80	9,00	8,80	8,00	5,70	4,50	3,00	3,00	2,90	2,90	2,50