2x3W LED | IP54 | Farbe / Colour

IMPACT A IP54

Robuste, schraubenlose Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit Schutzart IP54. Kabeleinführung ins Leuchtengehäuse hinten und seitlich. Ausführung für Deckenmontage mit zwei 3 W Hochleistungs-LEDs.

Wahlweise lieferbar mit Optiken für Flächen- oder Fluchtwegausleuchtung oder Tiefstrahloptiken für hohe Deckenhöhen. Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).

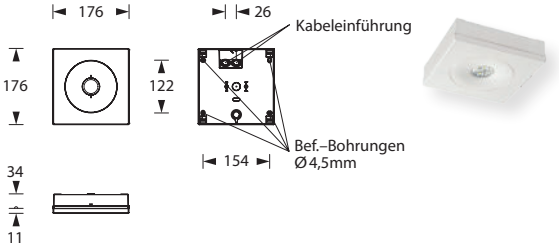


Technische Daten

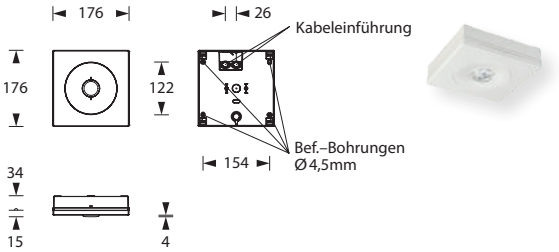
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Polycarbonat/weiß
Montageart	Deckenaufbaumontage
Abmessungen (B x H x T)	
Flächen-/Fluchtwegoptik	176 x 45 x 176 mm
Tiefstrahloptik	176 x 49 x 176 mm
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II

	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2 x 3W LED	2 x 3W LED
Lichtstrom	480lm	360lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	480lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	-	240lm (Not)
Lichtstromverhältnis		
Not (DC) / Netz 1h/3h	-	100% / 75%
Not (DC) / Netz 8h	-	50% / 75%
Netzanschlussleistung	10VA	8VA
Batterie-Stromaufnahme	25mA	-
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMh-Akku 1h	-	4,8V 2,0Ah
NiMh-Akku 3h/8h	-	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	-
Selbstüberwachung	-	SELF CHECK
Busüberwachung	-	SAFELOG Line SAFELOG Wireless

Flächen-/Fluchtwegoptik



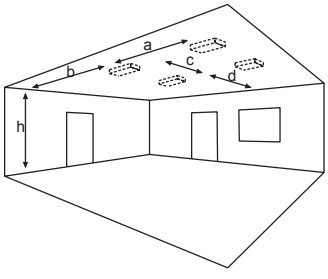
Tiefstrahloptik



Zubehör

Kettenmontageset
Seilmontageset

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Technische Änderungen vorbehalten / Technical changes reserved

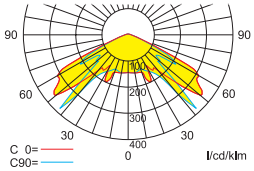
SRB Industrieelectronic GmbH • Sunnerwiesen 6 • D-76863 Herxheim

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 480lm / 480lm



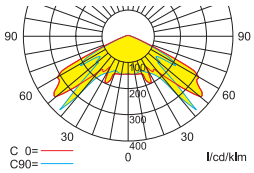
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
b	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70
c	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
d	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70

Einzelbatterieleuchten **Flächenoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

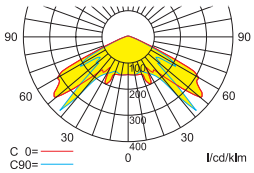
Lampenlichtstrom Not/Netz: 480lm/360lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
b	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70
c	10,60	12,00	12,80	13,00	13,60	12,50	12,90	12,80	13,60	13,60
d	4,70	5,20	4,30	4,60	4,70	5,10	5,50	5,90	2,60	1,70

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/360lm – **Nennbetriebsdauer: 8h**



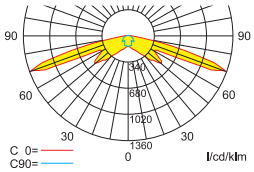
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	9,10	9,40	8,70	9,20	9,50	9,40	-	-	-	-
b	3,10	3,20	3,60	4,00	2,30	1,10	-	-	-	-
c	9,10	9,40	8,70	9,20	9,50	9,40	-	-	-	-
d	3,10	3,20	3,60	4,00	2,30	1,10	-	-	-	-

Systemleuchten für Zentralversorgung **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 480lm / 480lm



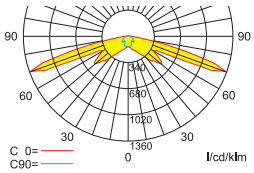
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	20,10	22,70	25,00	27,10	26,30	25,80	26,60	20,60	21,20	21,60	21,50	21,40	19,90	11,00	11,00	10,50
d	8,90	9,90	10,80	7,40	7,40	7,60	8,00	8,30	8,50	8,70	8,60	7,80	7,00	3,00	2,50	2,50

Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

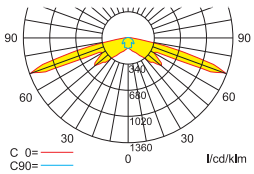
Lampenlichtstrom Not/Netz: 480lm/360lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**



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
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	20,10	22,70	25,00	27,10	26,30	25,80	26,60	20,60	21,20	21,60	21,50	21,40	19,90	11,00	11,00	10,50
d	8,90	9,90	10,80	7,40	7,40	7,60	8,00	8,30	8,50	8,70	8,60	7,80	7,00	3,00	2,50	2,50

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/360lm – **Nennbetriebsdauer: 8h**



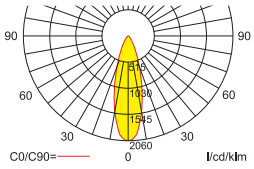
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50
a	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-
c	17,80	18,50	18,20	14,80	14,70	14,60	-
d	7,70	5,10	5,40	5,70	5,70	5,60	-

Systemleuchten für Zentralversorgung **Tiefstrahloptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 480lm / 480lm



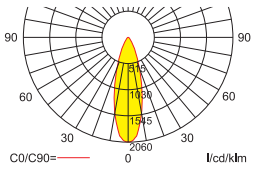
h	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	21,00	22,00	23,00	24,00
a	9,90	10,50	11,00	11,60	12,10	12,40	12,80	13,30	13,40	13,60	13,60	13,90	14,20	14,20	14,20	14,10	13,90	14,00
b	4,10	4,30	4,40	4,70	4,80	4,80	4,90	5,00	5,00	4,90	4,90	4,90	4,80	4,60	4,40	4,20	3,90	3,40
c	9,90	10,50	11,00	11,60	12,10	12,40	12,80	13,30	13,40	13,60	13,60	13,90	14,20	14,20	14,20	14,10	13,90	14,00
d	4,10	4,30	4,40	4,70	4,80	4,80	4,90	5,00	5,00	4,90	4,90	4,90	4,80	4,60	4,40	4,20	3,90	3,40

Einzelbatterieleuchten **Tiefstrahloptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

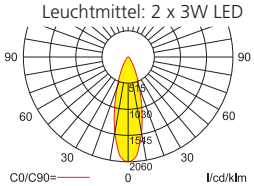
Lampenlichtstrom Not/Netz: 480lm/360lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**



h	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	21,00	22,00	23,00	24,00
a	9,90	10,50	11,00	11,60	12,10	12,40	12,80	13,30	13,40	13,60	13,60	13,90	14,20	14,20	14,20	14,10	13,90	14,00
b	4,10	4,30	4,40	4,70	4,80	4,80	4,90	5,00	5,00	4,90	4,90	4,90	4,80	4,60	4,40	4,20	3,90	3,40
c	9,90	10,50	11,00	11,60	12,10	12,40	12,80	13,30	13,40	13,60	13,60	13,90	14,20	14,20	14,20	14,10	13,90	14,00
d	4,10	4,30	4,40	4,70	4,80	4,80	4,90	5,00	5,00	4,90	4,90	4,90	4,80	4,60	4,40	4,20	3,90	3,40

Leuchtmittel: 2 x 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/360lm – **Nennbetriebsdauer: 8h**



h	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	19,00
a	7,50	8,20	8,60	8,90	9,40	9,60	9,60	9,90	10,00	10,10	9,90	9,90	9,80	9,60
b	3,10	3,30	3,40	3,40	3,50	3,50	3,50	3,50	3,30	3,00	2,90	2,40	1,90	1,00
c	7,50	8,20	8,60	8,90	9,40	9,60	9,60	9,90	10,00	10,10	9,90	9,90	9,80	9,60
d	3,10	3,30	3,40	3,40	3,50	3,50	3,50	3,50	3,30	3,00	2,90	2,40	1,90	1,00