



Kleine Sicherheitsleuchte mit Kühlkörper aus Aluminium zum Anbau an Fremdleuchten oder Lichtschienen. Die Leuchte ist mit einer Hochleistungs-LED und gegossenen Acryl-Rast-Optiken zum einfachen Wechsel der Lichtlenkcharakteristik ausgestattet. 3 Optiken für Flächen- und Fluchtwegausleuchtung (0°+90°) sind im Lieferumfang enthalten.

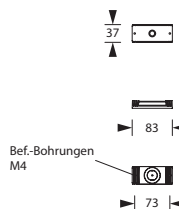


Ideal zum Anbau an Tragschiensysteme

Technische Daten

Leuchtmittel:	3W LED, austauschbar
Gehäuse/Farbe:	Aluminium / weiß
Montageart:	Anbau, z.B. Fremdleuchten, Tragschiensysteme..
Abmessungen	
- Leuchtenkopf (BxHxT):	83 x 37 x 16mm
- Abstand Bohrlöcher:	73mm
- Betriebsgeräte und Akkupack:	siehe Tabelle unten
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	II
Temperaturbereich:	IP40 / IP20 (Gerätebox)
Zentrale Stromvers.:	-10°C bis +40°C
Einzelbatterie:	BS 0°C bis +35°C DS -5°C bis +30°C
Anschlussklemmen:	2x2,5mm ² für Doppelbelegung

Maßskizzen:



Zentrale Stromversorgung

Sonderspannungen (optional - ohne EÜ): **24V, 48/60V, 110V**

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Batteriestrom
LUX-KIT009	LUX-KIT		Fläche + Fluchtweg (90°)	6VA	15mA
LUX-KIT009EÜ	LUX-KIT	Einzelleuchtenüberwacht	Fläche + Fluchtweg (90°)	6,5VA	15mA

Achtung: Bei Einbau in Fremdleuchten mit Schutzklasse I muss das Produkt geerdet werden!

Einzelbatterie

Type	Bezeichnung	Merkmale	Optik	Leistung	Autonomie
LUX-KIT001SL	LUX-KIT	Selflux Autotest	Fläche + Fluchtweg (90°)	5VA	1h
LUX-KIT003SL	LUX-KIT	Selflux Autotest	Fläche + Fluchtweg (90°)	5VA	3h
LUX-KIT008SL	LUX-KIT	Selflux Autotest	Fläche + Fluchtweg (90°)	5VA	8h
LUX-KIT001CL	LUX-KIT	Checklux BUS	Fläche + Fluchtweg (90°)	5VA	1h
LUX-KIT003CL	LUX-KIT	Checklux BUS	Fläche + Fluchtweg (90°)	5VA	3h
LUX-KIT008CL	LUX-KIT	Checklux BUS	Fläche + Fluchtweg (90°)	5VA	8h
LUX-KIT001WL	LUX-KIT	Wirelesslux FUNK	Fläche + Fluchtweg (90°)	5,5VA	1h
LUX-KIT003WL	LUX-KIT	Wirelesslux FUNK	Fläche + Fluchtweg (90°)	5,5VA	3h
LUX-KIT008WL	LUX-KIT	Wirelesslux FUNK	Fläche + Fluchtweg (90°)	5,5VA	8h

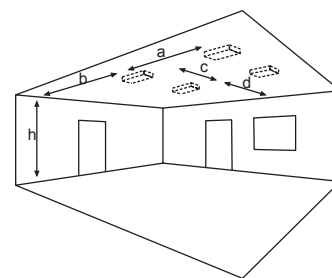
Achtung: Bei Einbau in Fremdleuchten mit Schutzklasse I muss das Produkt geerdet werden!

Abmessungen

Betriebsgerät / Akku	Maße (L x B x H)	Abstand Montagelöcher	Bemerkung
Betriebsgerät Zentralbatterie unüberwacht	76 x 23 x 22mm	74mm	
Betriebsgerät Zentralbatterie überwacht & Betriebsgerät Einzelbatterie	110 x 23 x 22mm	104mm	
Akkustick 4,8V / 2.0Ah	155 x 25 x 25mm	148mm	inkl. Halterung



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



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Systemleuchten für Zentralversorgung

3W Flächenoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 280lm																					
<p>C0=C90 = 0 Icd/klm</p>	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	11,50	12,00	
	a	10,4	11,70	12,40	12,70	12,70	12,70	12,60	12,60	12,10	10,00	8,50	6,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	4,40	4,50	4,50	4,40	4,10	3,30	2,00	1,90	1,90	1,50	1,00	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	10,4	11,70	12,40	12,70	12,70	12,70	12,60	12,60	12,10	10,00	8,50	6,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	4,40	4,50	4,50	4,40	4,10	3,30	2,00	1,90	1,90	1,50	1,00	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchtwegoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 280lm																					
<p>C 0= 30 Icd/klm C90= 0 Icd/klm</p>	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	11,50	12,00	
	a	18,80	21,00	23,00	24,60	25,90	26,00	25,70	25,70	22,00	19,50	17,00	12,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	8,20	8,90	9,50	9,20	8,00	7,00	5,80	5,80	5,00	4,50	4,00	3,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Abstandstabelle für ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Einzelbatterieleuchten

3W Flächenoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 1h / 3h																					
<p>C0=C90 = 0 Icd/klm</p>	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	11,50	12,00	
	a	10,4	11,70	12,40	12,70	12,70	12,70	12,60	12,60	12,10	10,00	8,50	6,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	4,40	4,50	4,50	4,40	4,10	3,30	2,00	1,90	1,90	1,50	1,00	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	10,4	11,70	12,40	12,70	12,70	12,70	12,60	12,60	12,10	10,00	8,50	6,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	4,40	4,50	4,50	4,40	4,10	3,30	2,00	1,90	1,90	1,50	1,00	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Flächenoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 120lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 8h																					
<p>C0=C90 = 0 Icd/klm</p>	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	11,50	12,00	
	a	8,70	8,80	8,80	8,60	7,70	5,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	3,10	3,00	2,20	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	8,70	8,80	8,80	8,60	7,70	5,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	3,10	3,00	2,20	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchtwegoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 1h / 3h																					
<p>C 0= 30 Icd/klm C90= 0 Icd/klm</p>	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	11,50	12,00	
	a	18,80	21,00	23,00	24,60	25,90	26,00	25,70	25,70	22,00	19,50	17,00	12,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	8,20	8,90	9,50	9,20	8,00	7,00	5,80	5,80	5,00	4,50	4,00	3,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3W Fluchtwegoptik	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 120lm / 120lm - Bemessungsbetriebsdauer: 8h																					
<p>C 0= 30 Icd/klm C90= 0 Icd/klm</p>	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	11,50	12,00	
	a	15,80	17,10	16,80	14,00	12,00	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b	6,20	5,10	3,90	3,00	2,00	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

