IP40 | 3W LED | Farbe

Illumination AQ-R

Sicherheitsleuchte nach DIN EN IEC 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.
Annähernd wandbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in weiß in quadratischer Ausführung zum Einbau in Gerätedosen mit Optik für Fluchtwegausleuchtung.
Optional ist ein quadratisches Aufbaugehäuse für die Wandaufbaumontage erhältlich.

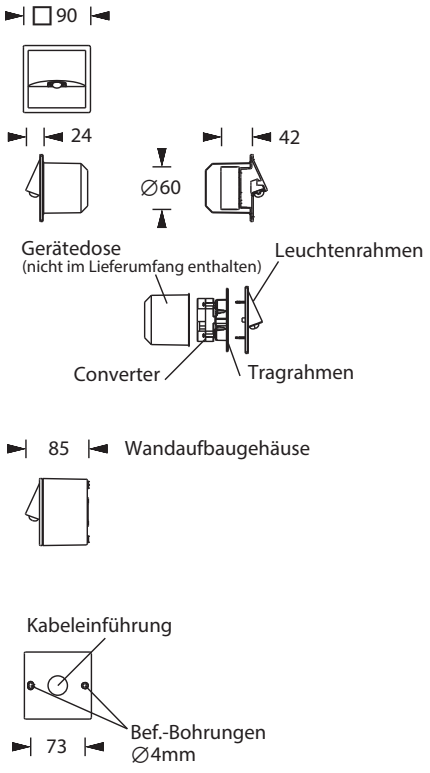
Abbildung zeigt Zubehör

Technische Daten

Leuchtentyp	**Systemleuchten für Zentralversorgung**
Leuchtmittel	3 W LED
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Farbe	weiß
Material	Aluminium-Druckguss
Montageart	Wandeinbaumontage
Weitere Montagearten*	Wandanbaumontage
Abmessungen (B x H x T)	WE 90 x 24 x 90 mm
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
IK-Schutzklasse	IK03
Lichtstrom (Netz)	280 lm
Netzanschlussleistung	6 VA
Batteriestromaufnahme	15 mA
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
optional	
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET010

* Optionales Zubehör erforderlich

Wandeinbaumontage



Zubehör

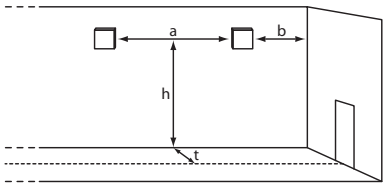
Aufbauset

Einsatz in Gerätedosen

Folgende Gerätedosen sind mit der Leuchte kompatibel (nicht im Lieferumfang enthalten)

Typ	Hersteller	Hersteller Art. Nr.	Bemerkungen
Gerätedosen für Hohlwand-Installation	KAISER	9264-22	Oder anderes Fabrikat mit min. 61 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 68 mm
Gerätedosen für Ortbeton	KAISER	1260-01	Oder anderes Fabrikat mit min. 79 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 60 mm
Gerätedosen für Unterputz-Installation	KAISER	1555-04	Oder anderes Fabrikat mit min. 66 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 60 mm

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



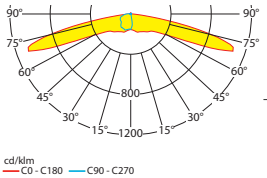
Wandmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm



t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	17,50	20,00	22,00	23,80	25,50
	b	7,50	8,50	9,30	9,70	9,20
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	14,00	17,50	20,00	21,50	22,50
	b	3,00	3,50	4,00	5,00	5,00
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	5,70	6,90	7,50	9,00	10,00
	b	1,60	1,90	2,50	2,60	3,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte