



Illumination AQ-F

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 Flächenausleuchtung.

Optional ist ein quadratisches Aufbaugehäuse für die Wandaufbaumontage erhältlich.

Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung
Leuchtmittel	3 W LED
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² 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

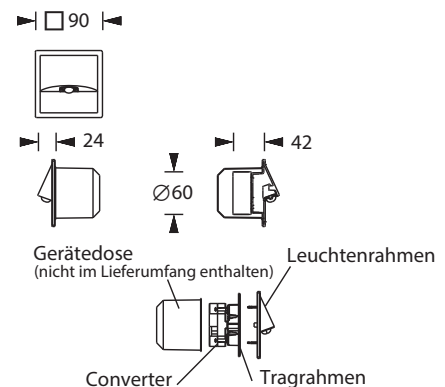
Zubehör

Aufbauset

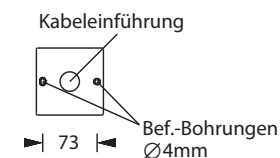


Abbildung zeigt Zubehör

Wandeinbaumontage



85 Wandaufbaugehäuse

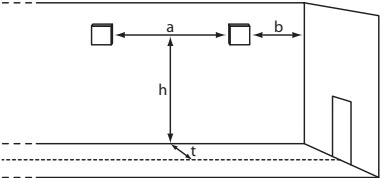


Einsatz in Gerätedosen

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

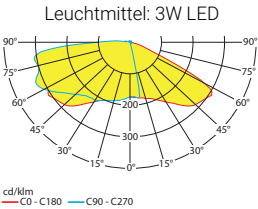
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm

t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	9,40	10,90	12,20	13,20	14,00
	b	4,30	4,80	5,10	5,10	5,10
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	9,70	11,25	12,40	13,30	13,90
	b	4,30	4,70	4,70	4,80	4,90
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	9,70	11,00	12,20	12,90	12,90
	b	3,80	4,00	4,20	4,40	4,00

t = Abstand zur Fluchtwegmitte