

3W
LED

IP40

INSTAR

Annähernd deckenbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in weiß in runder oder quadratischer Ausführung zum Einbau in Gerätedosen.

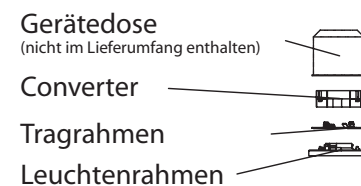
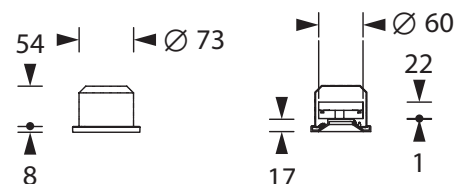
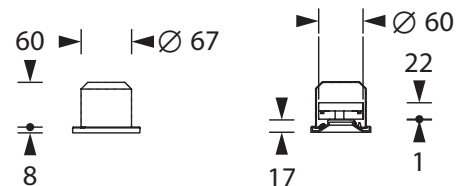
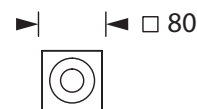
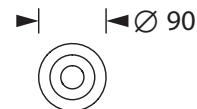
Der Leuchtenkörper ist mit einer Hochleistungs-LED ausgestattet und wird mit gegossenen Acryloptiken zur Flächen- oder Fluchtwegausleuchtung geliefert.

Technische Daten

Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Leuchtenkörper: Aluminium-Druckguss / weiß
Montageart	Deckeneinbaumontage
Abmessungen	
Ø x H	90 x 39 mm
B x H x T	80 x 39 x 80 mm
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

Leuchtmittel	3W LED
Lichtstrom	170lm
Netzanschlussleistung	6VA
Batterie-Stromaufnahme	15mA
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
optional:	
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein	MSÜ3 SET010



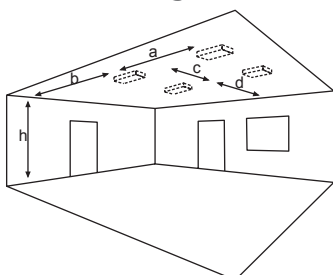
Zulässige Dosen der Firma Kaiser^{1) 2)}

Gerätedosen für Hohlwand-Installation	Kaiser Art. Nr.: 9264-21 oder anderes Fabrikat mit min. 61 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser
Gerätedosen für Unterputz-Installation	Kaiser Art. Nr.: 1555-04 oder anderes Fabrikat mit min. 66 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser
Gerätedosen für Ortbeton	Kaiser Art. Nr.: 1260-40 oder anderes Fabrikat mit min. 79 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser
Brandschutzdosen	Kaiser Art. Nr.: 9464-02 oder anderes Fabrikat mit min. 62 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser

¹⁾ Deckenausnehmung jeweils Ø 68mm

²⁾ nicht im Lieferumfang enthalten

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

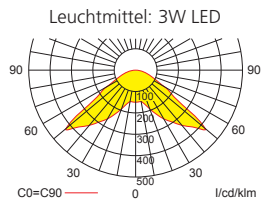


Deckenmontage



Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Tabellenangaben in Meter

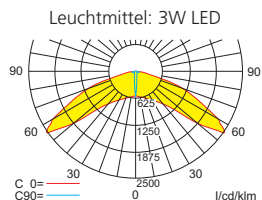


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 170lm / 170lm

	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	12,00
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	12,00
a	8,30	9,20	9,70	10,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,40	4,00	4,40	4,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	8,30	9,20	9,70	10,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,40	4,00	4,40	4,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 170lm / 170lm

	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	12,00
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	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	14,80	16,50	17,90	19,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	6,30	6,80	7,20	7,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-