

INSTAR EQ

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

Die Optik für Flächenausleuchtung ist vormontiert, die Optik für Fluchtwegausleuchtung liegt bei.

Optional ist ein quadratisches Aufbaugehäuse für die Deckenaufbaumontage aus Aluminium-Druckguss erhältlich.

Technische Daten

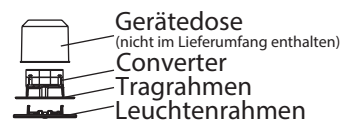
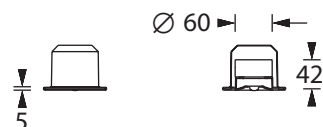
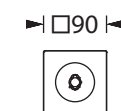
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Aluminium-Druckguss / weiß oder schwarz
Montageart	Deckeneinbaumontage
Abmessungen B x H x T	90 x 47 x 90 mm
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

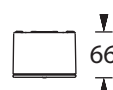
Leuchtmittel	3W LED
Lichtstrom	280lm
Netzanschlussleistung	6VA
Batterie-Stromaufnahme	15mA
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
optional:	
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein	ELC, MSÜ3 SET010

Zubehör¹⁾

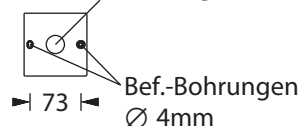
Aufbaugehäuse, quadratisch
Tiefstrahloptik 60° Zubehör-Set
5lx-Optik Zubehör-Set



Deckenaufbaugehäuse



Kabeleinführung

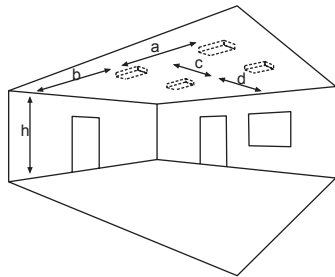


Geprüfte Gerätedosen der Firma Kaiser¹⁾

Gerätedosen für Hohlwand-Installation	Kaiser Art. Nr.: 9264-22 oder anderes Fabrikat mit min. 61 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 68 mm
Gerätedosen für Unterputz-Installation	Kaiser Art. Nr.: 1555-04 oder anderes Fabrikat mit min. 66 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 60 mm
Gerätedosen für Ortbeton	Kaiser Art. Nr.: 1260-01 oder anderes Fabrikat mit min. 79 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 60 mm
Deckendosen für Deckenverschalung	Kaiser Art. Nr.: 1227-50 oder anderes Fabrikat mit min. 115 mm Tiefe und gleichem lichten Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 60 mm
Brandschutzdosen	Kaiser Art. Nr.: 9464-50 oder anderes Fabrikat mit min. 55 mm Tiefe und gleichem Innendurchmesser, Deckenausnehmung Ø 74 mm

¹⁾ nicht im Lieferumfang enthalten

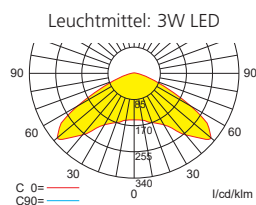
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

■ Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

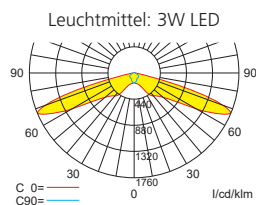
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 280lm / 280lm																			
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	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80	-	-	-	-	-	-	-
b	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-
c	10,50	11,90	13,20	14,10	14,60	14,90	14,80	14,60	14,20	12,00	9,90	7,80	-	-	-	-	-	-	-
d	4,70	5,10	5,20	5,20	5,00	4,50	3,30	2,00	0,90	0,80	0,80	0,80	-	-	-	-	-	-	-

■ **Systemleuchten für Zentralversorgung** **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

[illegible]