

Serie WALL-STAR XL



IP40



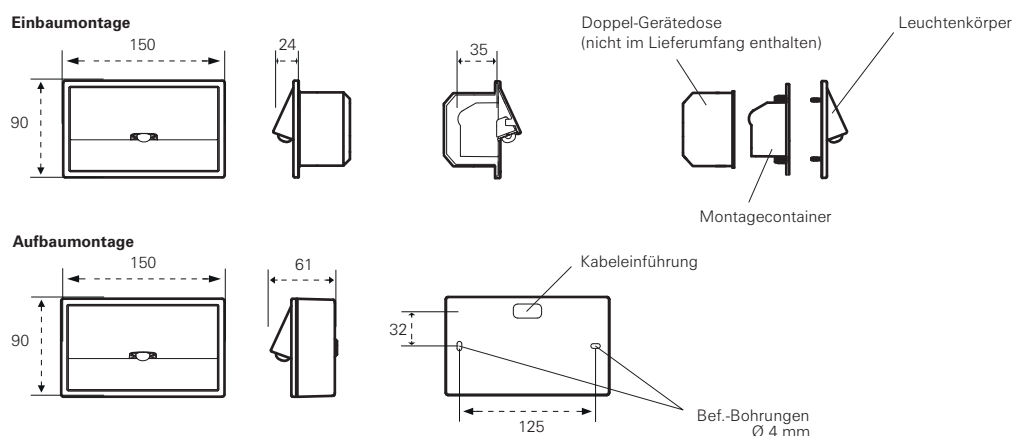
LED

Annähernd wandbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in weiß in rechteckiger Ausführung zum Einbau in Gerätedosen. Wahlweise lieferbar mit Optiken für Flächen- oder Fluchtwegausleuchtung. Optional ist ein rechteckiges Aufbaugehäuse für die Wandaufbaumontage erhältlich. Für Anlagen nach EN 60598-22, EN 1838 und DIN EN ISO 7010.

Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Aluminium-Druckguss / weiß
Montageart	Wandeinbaumontage
Abmessungen (B x H x T)	150 x 90 x 24 mm

WALL-STAR XL	Systemleuchten für ZENTRALVERSORGUNG	EINZELBATTERIELEUCHTEN
Leuchtmittel	3 W LED	3 W LED
Lichtstrom	280 lm	120 lm (Netz) 280 lm (Not) 120 lm (Not)
Nennbetriebsdauer 1 h/3 h Nennbetriebsdauer 8 h	– –	– –
Lichtstromverhältnis	–	100 % / 100 % 50 % / 100 %
Not (DC) / Netz 1 h/3 h Not (DC) / Netz 8 h	– –	– –
Batterie-Stromaufnahme	15 mA	–
Netzanschlussleistung	6 VA	5 VA
Gewicht kg	XXX	XX
Anschlussspannung	230 V 50/60 Hz / 220 V DC +25/-20 %	230 V 50/60 Hz
NiMh-Akku 1 h/3 h/ 8 h	–	4,8 V 2,0 Ah
Temperaturbereich	-10 °C bis +40 °C	–
Bereitschaftsschaltung Dauerschaltung	– –	0 °C bis +35 °C -5 °C bis +30 °C
optional: Leuchenschalt- und Überwachungsbaustein Selbstüberwachung Busüberwachung	ELC, MSÜ3, SET009, SET010 – –	– SELF CHECK SAFELOG Line SAFELOG Wireless
Zubehör	Aufbaugehäuse, rechteckig ¹⁾	

Leuchtenmaße WALL-STAR XL



Geprüfte Geräte-Doppeldosen der Firma Kaiser ¹⁾	
Gerätedosen für Hohlwand-Installation	Kaiser Art. Nr.: 9062-02; Wandausnehmung: 2x Ø 68mm
Gerätedosen für Unterputz-Installation	Kaiser Art. Nr.: 1656-21; Wandausnehmung: 2x Ø 60mm
Gerätedosen für Ortbeton	Kaiser Art. Nr.: 1269-01; Wandausnehmung: 60 x 131mm
Brandschutzdosen	Keine Dosen zulässig

¹⁾ nicht im Lieferumfang enthalten

Änderungen vorbehalten



WALL-STAR XL

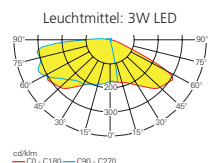
Serie

IP40



LED

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**



t=1,0 m

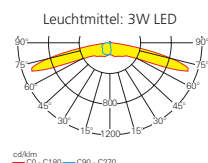
t=2,0 m

t=3,0 m

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280 lm / 280 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																
h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	9,40	10,90	12,20	12,80	14,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	4,30	4,80	4,70	5,10	5,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	9,70	11,25	12,20	12,40	13,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	4,00	4,70	4,30	4,80	4,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	9,70	11,00	11,60	12,90	12,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,80	4,00	3,80	4,40	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Systemleuchten für Zentralversorgung **Fluchtwegoptik**



t=1,0 m

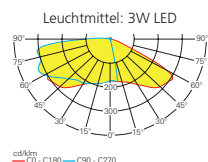
t=2,0 m

t=3,0 m

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280 lm / 280 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	14,00	17,50	20,00	21,50	22,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,00	3,50	4,00	5,00	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	5,70	6,90	7,50	9,00	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	1,60	1,90	2,50	2,60	3,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Einzelbatterieleuchten **Flächenoptik**



t=1,0 m

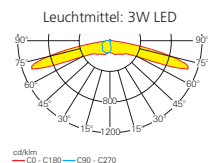
t=2,0 m

t=3,0 m

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280 lm / 120 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																
h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	8,00	8,90	9,20	9,20	9,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,20	3,30	3,20	2,50	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	7,70	8,10	8,30	8,50	8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	2,80	2,90	2,50	1,50	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	6,30	6,60	7,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	1,50	1,30	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**



t=1,0 m

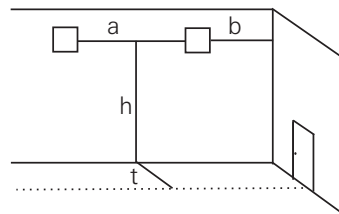
t=2,0 m

t=3,0 m

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280 lm / 120 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																
h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	13,60	15,70	16,50	16,30	14,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	5,50	5,30	5,00	4,20	3,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	4,80	5,70	6,30	7,70	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	1,20	2,00	2,70	2,90	2,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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



Serie WALL-STAR XL



IP40



LED

Systemleuchten für Zentralversorgung

Typ	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
WALL-STAR XL EQ-F LED	3 W LED	280 lm	6 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-F LED + ELC	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-F LED + MSÜ3	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-F LED + SET009	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-F LED + SET010	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-R LED	3 W LED	280 lm	6 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-R LED + ELC	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-R LED + MSÜ3	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-R LED + SET009	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA
WALL-STAR XL EQ-R LED + SET010	3 W LED	280 lm	6,5 VA	15 mA

Einzelbatterieleuchten

Typ	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbetriebs- dauer
WALL-STAR XL EQ-F EB LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SC LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SL LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SWX LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5,5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-F EB LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SC LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SL LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SWX LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5,5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-F EB LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SC LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SL LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-F EB-SWX LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5,5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-R EB LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SC LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SL LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SWX LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5,5 VA	1 h
WALL-STAR XL EQ-R EB LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SC LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SL LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SWX LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5,5 VA	3 h
WALL-STAR XL EQ-R EB LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SC LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SL LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5 VA	8 h
WALL-STAR XL EQ-R EB-SWX LED	3 W LED	120 lm	280 lm	5,5 VA	8 h