



Raiolux D 575

Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Extrem flaches, architektonisch ansprechendes Aluminium-Druckgussgehäuse.
Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus.

Ausführung für Deckenaufbaumontage mit gegossener Acryloptik zur
Flächenausleuchtung durch kreisförmige Lichtlenkcharakteristik.

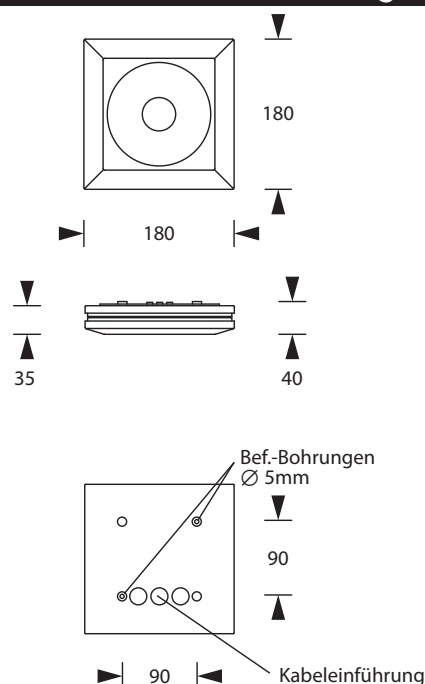
Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3 W LED	3 W LED
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Aluminium-Druckguss	
Montageart	Deckenanbaumontage	
Weitere Montagearten*	Deckenanbaumontage (Seilabhängung)	
Abmessungen (B x H x T)	DM 180 x 35 x 180 mm	
Schutzart	IP40	
Schutzklasse	I	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	280 lm	50 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	–	280 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	280 lm
Nennbetriebsdauer 8h	–	120 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 20%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 20%
Nennbetriebsdauer 8h	–	45% / 20%
Netzanschlussleistung	6 VA	5 VA
Batteriestromaufnahme	15 mA	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Nennbetriebsdauer 1h	–	4,8V 2,0Ah
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 2,0Ah
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional		
Leuchterschalt- und Überwachungsbaustein	FLX	–
Selbstüberwachung	–	
Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless

* Optionales Zubehör erforderlich



Deckenanbaumontage



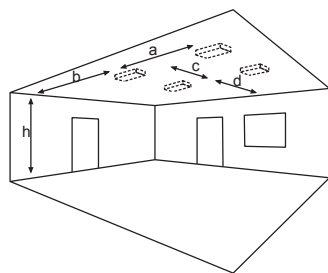
Zubehör

Ballwurfschutzkorb

Hinterbaukasten

Seilmontageset

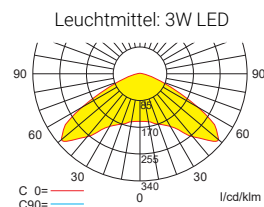
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

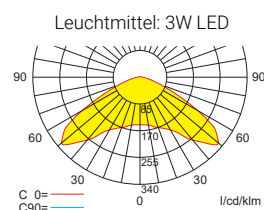


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm

	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
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	

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

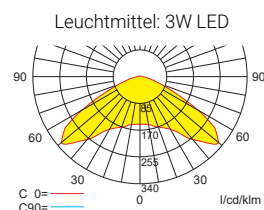


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 1h

	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
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	

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

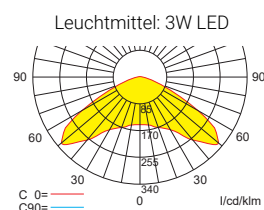


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 3h

	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
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	

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 120lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 8h

	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
a	9,00	9,60	9,70	9,50	7,70	6,00	
b	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00	
c	9,00	9,60	9,70	9,50	7,70	6,00	
d	3,40	3,20	2,40	1,10	1,00	1,00	

Bestellangaben

Ausführung	weiß
ZB EVG230	T191-055101ADGWS
ZB FLX	T194-055101ADGWS
ZB LBG	T192-055101ADGWS
EB-SC 1h	T196-655102ADGWS
EB-SC 3h	T196-055102ADGWS
EB-SC 8h	T196-555102ADGWS
ATS Bus 1h	T197-655102ADGWS
ATS Bus 3h	T197-055102ADGWS
ATS Bus 8h	T197-555102ADGWS
ATS Wireless 1h	T199-655102ADGWS
ATS Wireless 3h	T199-055102ADGWS
ATS Wireless 8h	T199-555102ADGWS