

Rocolux S 377 W

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

Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe.
Ausführung für Wandmontage mit einer Hochleistungs-LED und gegossener Acryloptik zur Flächenausleuchtung.

Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten möglich.

Die Leuchte ist serienmäßig mit IP65-Membran-Druckausgleichsventil ausgestattet.
Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).

Die Einzelbatterie-Variante ist auch als Set mit externer Versorgungseinheit zur Montage im Innenbereich und Leuchteneinheit zur Installation im Außenbereich lieferbar (geeignet für einen Temperaturbereich bis -35°C).

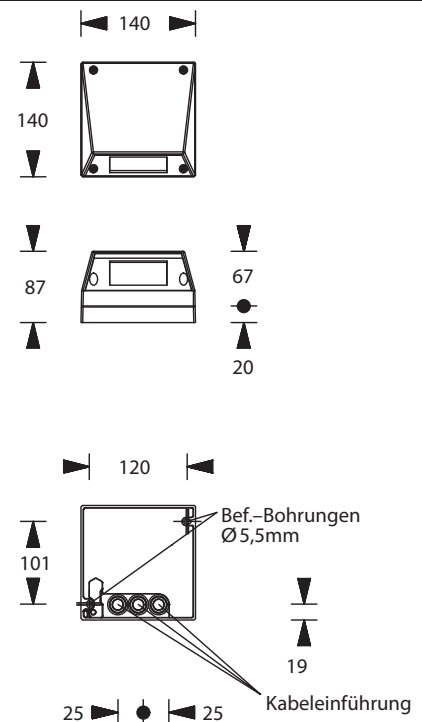
Alternativ ist die Leuchte mit Akku-Heizung (4,8V 2,0Ah) zur Erweiterung des Temperaturbereiches in der Leuchte bis -20°C erhältlich.



Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3 W LED	3 W LED
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß / graphitgrau	
Material	Aluminium-Druckguss	
Montageart	Wandanbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	WM 140 x 140 x 87 mm	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	I	
IK-Schutzklasse	IK07	
Lichtstrom (Netz)	280 lm	120 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	–	280 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	280 lm
Nennbetriebsdauer 8h	–	120 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 45%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 45%
Nennbetriebsdauer 8h	–	45% / 45%
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 4,8V 2,0Ah + AkH
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C (überwacht) / -20°C bis +40°C (unüberwacht)	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional	FLX	
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein		–
Selbstüberwachung	–	
Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless

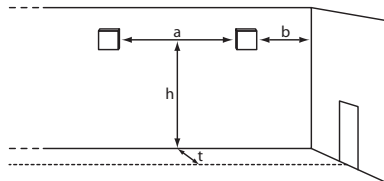
Wandanbaumontage



Zubehör

Hinterbauhalter

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen ($E = 1,25 \text{ lx}$)



Wandmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm

$t = 1,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,00	10,20	11,20	12,00	12,70	13,20	13,40
	b	4,00	4,40	4,60	4,80	4,80	4,80	4,80
$t = 2,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,60	10,70	11,60	12,20	12,70	13,00	13,10
	b	3,80	4,20	4,40	4,60	4,60	4,40	4,00
$t = 3,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,20	10,30	11,10	11,60	12,00	12,40	12,60
	b	3,30	3,70	3,90	3,90	3,80	3,40	3,00

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Einzelbatterieleuchten **Flächenoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm/120lm – **Nennbetriebsdauer: 1h**

$t = 1,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,00	10,20	11,20	12,00	12,70	13,20	13,40
	b	4,00	4,40	4,60	4,80	4,80	4,80	4,80
$t = 2,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,60	10,70	11,60	12,20	12,70	13,00	13,10
	b	3,80	4,20	4,40	4,60	4,60	4,40	4,00
$t = 3,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,20	10,30	11,10	11,60	12,00	12,40	12,60
	b	3,30	3,70	3,90	3,90	3,80	3,40	3,00

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Einzelbatterieleuchten **Flächenoptik**

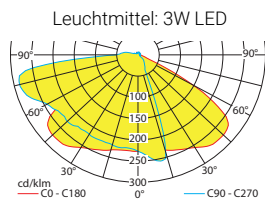
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm/120lm – **Nennbetriebsdauer: 3h**

$t = 1,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,00	10,20	11,20	12,00	12,70	13,20	13,40
	b	4,00	4,40	4,60	4,80	4,80	4,80	4,80
$t = 2,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,60	10,70	11,60	12,20	12,70	13,00	13,10
	b	3,80	4,20	4,40	4,60	4,60	4,40	4,00
$t = 3,00$	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	9,20	10,30	11,10	11,60	12,00	12,40	12,60
	b	3,30	3,70	3,90	3,90	3,80	3,40	3,00

t = Abstand zur Fluchtwegmitte



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

t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	7,50	8,00	8,50	8,50	8,50	8,00	8,00
	b	3,00	3,00	3,00	2,50	2,00	1,50	0,50
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	7,00	7,50	8,00	8,00	8,00	7,00	5,50
	b	2,50	2,50	2,00	1,50	1,00	0,50	0,50
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
	a	5,50	6,00	6,00	6,00	5,00	4,00	2,50
	b	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Bestellangaben

Ausführung	weiß	graphitgrau
ZB EVG230	T191-035701ADGWS	T191-035701ADGGR
ZB FLX	T194-035701ADGWS	T194-035701ADGGR
ZB LBG	T192-035701ADGWS	T192-035701ADGGR
EB-SC 1h	T196-235702ADGWS	T196-235702ADGGR
EB-SC 1h + AkH	T196-535702ADGWS	T196-535702ADGGR
EB-SC 1h + ExV	T196-835702ADGWS	T196-835702ADGGR
EB-SC 3h	T196-035702ADGWS	T196-035702ADGGR
EB-SC 3h + AkH	T196-335702ADGWS	T196-335702ADGGR
EB-SC 3h + ExV	T196-635702ADGWS	T196-635702ADGGR
EB-SC 8h	T196-135702ADGWS	T196-135702ADGGR
EB-SC 8h + AkH	T196-435702ADGWS	T196-435702ADGGR
EB-SC 8h + ExV	T196-735702ADGWS	T196-735702ADGGR
ATS Bus 1h	T197-235702ADGWS	T197-235702ADGGR
ATS Bus 1h + AkH	T197-535702ADGWS	T197-535702ADGGR
ATS Bus 1h + ExV	T197-835702ADGWS	T197-835702ADGGR
ATS Bus 3h	T197-035702ADGWS	T197-035702ADGGR
ATS Bus 3h + AkH	T197-335702ADGWS	T197-335702ADGGR
ATS Bus 3h + ExV	T197-635702ADGWS	T197-635702ADGGR
ATS Bus 8h	T197-135702ADGWS	T197-135702ADGGR
ATS Bus 8h + AkH	T197-435702ADGWS	T197-435702ADGGR
ATS Bus 8h + ExV	T197-735702ADGWS	T197-735702ADGGR
ATS Wireless 1h	T199-235702ADGWS	T199-235702ADGGR
ATS Wireless 1h + AkH	T199-535702ADGWS	T199-535702ADGGR
ATS Wireless 1h + ExV	T199-835702ADGWS	T199-835702ADGGR
ATS Wireless 3h	T199-035702ADGWS	T199-035702ADGGR
ATS Wireless 3h + AkH	T199-335702ADGWS	T199-335702ADGGR
ATS Wireless 3h + ExV	T199-635702ADGWS	T199-635702ADGGR
ATS Wireless 8h	T199-135702ADGWS	T199-135702ADGGR
ATS Wireless 8h + AkH	T199-435702ADGWS	T199-435702ADGGR
ATS Wireless 8h + ExV	T199-735702ADGWS	T199-735702ADGGR