

Oculux R 100

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

Annähernd deckenbündige Einbau-Sicherheitsleuchte mit rundem Kopf aus weißem Polycarbonat und Schutzart IP54 am Leuchtenkopf. Je nach Variante mit unterschiedlichen Versorgungscontainern lieferbar.

Zur Senkung der Wartungskosten verfügt die Leuchte in der Einzelbatterie-Variante über einen leicht zugänglichen, werkzeuglos tauschbaren Akku.

Optional ist ein quadratischer Abdeckrahmen erhältlich.

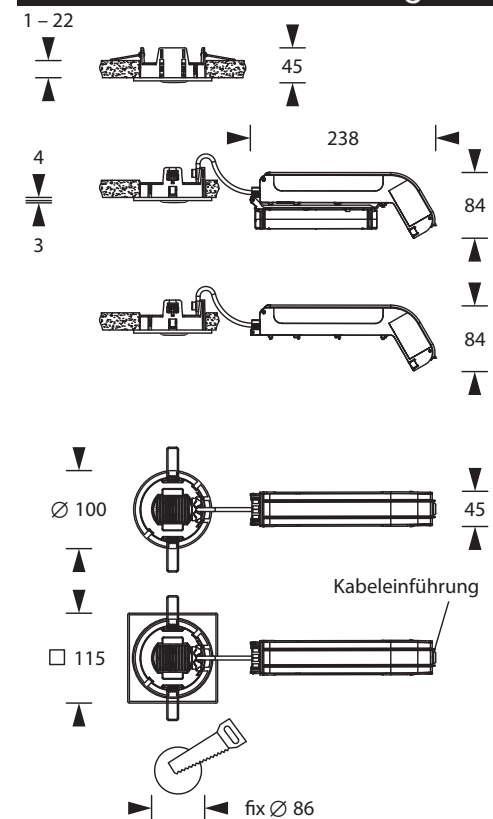
Ausgestattet mit zwei 3W Power LED und zusätzlichem LED-Kühlkörper aus Aluminium.



Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2 x 3 W LED	2 x 3 W LED
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Aluminium-Druckguss/Polycarbonat	
Montageart	Deckeneinbaumontage	
Abmessungen (Ø x T)	DE 100 x 45 mm	
Abmessungen Container (B x H x T)	238 x 84 x 45 mm	
Deckenausschnitt (Ø)	86 mm	
Mindesteinbautiefe	100 mm	
Schutzart	IP54	
Schutzart Container	IP20	
Schutzklasse	II	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	480 lm	360 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	–	480 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	480 lm
Nennbetriebsdauer 8h	–	240 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 75%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 75%
Nennbetriebsdauer 8h	–	50% / 75%
Netzanschlussleistung	10 VA	8 VA
Batteriestromaufnahme	25 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 4,2Ah
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 4,2Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional	FLX	
Leuchterschalt- und Überwachungsbaustein		–
Selbstüberwachung	–	
Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless

Deckeneinbaumontage

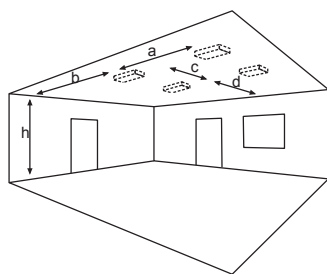


Achtung: Mindesteinbautiefe 100mm

Zubehör

Deckenrahmen - Kunststoff
Universalabdeckplatte

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



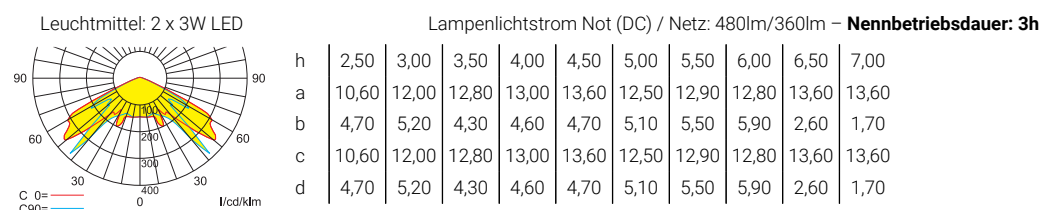
Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



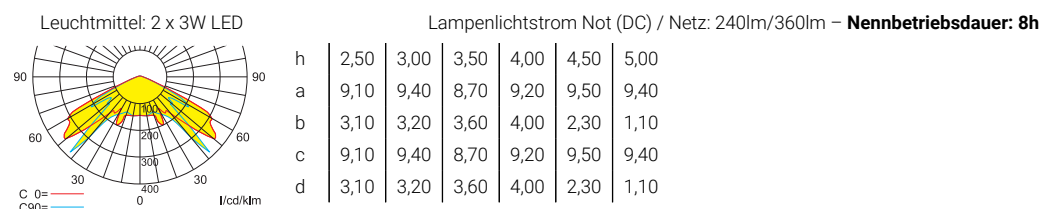
Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Bestellangaben

Ausführung	weiß
ZB EVG230	T191-058501APCWS
ZB FLX	T194-058501APCWS
EB 1h	T195-258502APCWS
EB 3h	T195-058502APCWS
EB 8h	T195-158502APCWS
EB-SC 1h	T196-258502APCWS
EB-SC 3h	T196-058502APCWS
EB-SC 8h	T196-158502APCWS

Bestellangaben (Fortsetzung)

Ausführung	weiß
ATS Bus 1h	T197-258502APCWS
ATS Bus 3h	T197-058502APCWS
ATS Bus 8h	T197-158502APCWS
ATS Wireless 1h	T199-258502APCWS
ATS Wireless 3h	T199-058502APCWS
ATS Wireless 8h	T199-158502APCWS