



Optima 13

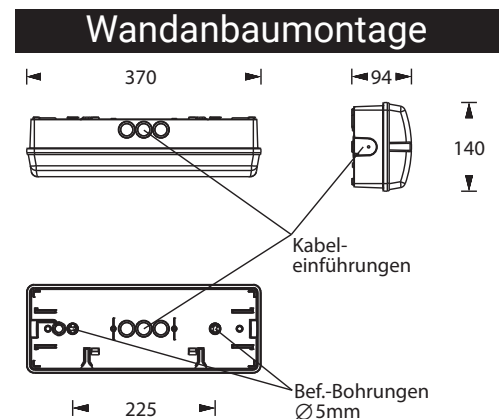
Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Rettungszeichenleuchte mit Schutzart IP65 aus Polycarbonat mit weißem Reflektor und opaler Leuchtenhaube für einseitige Piktogrammbestückung zur Wandmontage. Im Leuchtenpreis ist pro Leuchte ein Piktogrammfolien-Set - Pfeil links/rechts/unten/oben (Erkennungsweite 23 m) enthalten. Für die ungeschützte Außenmontage bieten wir ein Zubehörset mit Druckausgleichsventil an. In den Versionen mit Akkuheizung ist das Druckausgleichsventil immer in der Leuchte integriert. Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht). Die Leuchte ist optional mit einem Heizungscontainer mit Akku (4,8V 0,8Ah) zur Erweiterung des Temperaturbereiches bis -20°C lieferbar.



Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	1,5 W LED-Leiste	1,5 W LED-Leiste
Erkennungsweite	23 m	
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube opal)	
Montageart	Wandanbaumontage	
Weitere Montagearten*	Deckenanbaumontage (Seilabhängung), Pendelmontage	
Abmessungen (B x H x T)	WM 370 x 140 x 94 mm	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	II	
IK-Schutzklasse	IK08	
Lichtstrom (Netz)	190 lm	190 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	40% / 100%
Nennbetriebsdauer 3h	–	40% / 100%
Nennbetriebsdauer 8h	–	20% / 100%
Netzanschlussleistung	5 VA	5 VA
Batteriestromaufnahme	12 mA	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Nennbetriebsdauer 1h	–	4,8V 0,8Ah 4,8V 0,8Ah + AkH
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 0,8Ah 4,8V 0,8Ah + AkH
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 0,8Ah 4,8V 0,8Ah + AkH
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional		
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	FLX	–
Selbstüberwachung	–	
Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless



* Optionales Zubehör erforderlich

Piktogramm-Set - im Lieferumfang enthalten



Optionale Piktogramme (-sets)



Zubehör

Druckausgleichsventil
Doppelpendel-Set mit Lang-Baldachin
Zentralpendel-Set mit Lang-Baldachin
Seil-Set mit Lang-Baldachin
Piktogramme

Bestellangaben

Ausführung	weiß
ZB EVG230	T191-202101PCOWS
ZB FLX	T194-202101PCOWS
ZB LBG	T192-202101PCOWS
EB 1h	T195-302102PCOWS
EB 1h + AkH	T195-222102PCOWS
EB 3h	T195-002102PCOWS
EB 3h + AkH	T195-022102PCOWS
EB 8h	T195-202102PCOWS
EB 8h + AkH	T195-122102PCOWS
EB-SC 1h	T196-302102PCOWS
EB-SC 1h + AkH	T196-222102PCOWS
EB-SC 3h	T196-002102PCOWS
EB-SC 3h + AkH	T196-022102PCOWS
EB-SC 8h	T196-202102PCOWS
EB-SC 8h + AkH	T196-122102PCOWS
ATS Bus 1h	T197-302102PCOWS
ATS Bus 1h + AkH	T197-222102PCOWS
ATS Bus 3h	T197-002102PCOWS
ATS Bus 3h + AkH	T197-022102PCOWS
ATS Bus 8h	T197-202102PCOWS
ATS Bus 8h + AkH	T197-122102PCOWS
ATS Wireless 1h	T199-302102PCOWS
ATS Wireless 1h + AkH	T199-222102PCOWS
ATS Wireless 3h	T199-002102PCOWS
ATS Wireless 3h + AkH	T199-022102PCOWS
ATS Wireless 8h	T199-202102PCOWS
ATS Wireless 8h + AkH	T199-122102PCOWS