

LED-Umrüstset U-LED-T16

Einzelbatterie

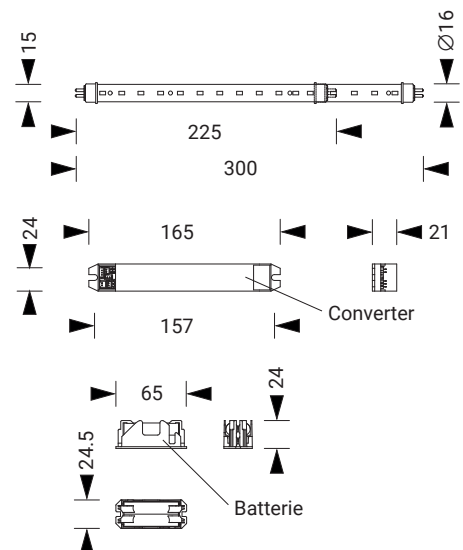
Ausführung gemäß DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Umrüstset U-LED bestehend aus LED-Zeile mit 16 bzw. 8 Stück LEDs und LED-Converter zur Umrüstung von Rettungszeichen- Einzelbatterieeleuchten mit 8W oder 6W T16 Leuchtstofflampen in LED-Technologie.

Der Umrüstsatz dient zur Reduzierung von Betriebs- und Wartungskosten.

Technische Daten

Anschlussspannung	230V 50 / 60Hz
Anschlussklemmen am Converter	3 x 1,5 mm ² für Doppelbelegung
Schutzart	IP20
Schutzklasse	für Leuchten der Schutzklasse I und II
Temperaturbereich	Bereitschaftsschaltung: 0°C bis +35°C Dauerschaltung: -5°C bis +30°C
Leuchtmittel-Lebensdauer	ca. 50.000 h Im Vergleich: T16 8W oder T16 6W Lampe Lebensdauer = ca. 5.000 h
Abmessungen Converter	165 x 24 x 21 mm, Lochmaß 157 mm
Abmessungen LED-Zeile** (L x Ø)	288 x 16 mm 212* x 16 mm



Varianten

	U-LED T16 / 16 oder 12*	U-LED T16 / 8+8 oder 6+6*	U-LED T16 / 8 oder 6*
Leuchtmittel	3W bzw. 2W LED-Leiste*	3W bzw. 2W LED-Leiste*	1,5W bzw. 1W LED-Leiste*
Ersetzt Leuchtmittel	8W bzw. 6W T16*	8W bzw. 6W T16*	8W bzw. 6W T16*
Anzahl LEDs	16 bzw. 12*	8 + 8 bzw. 6 + 6*	8 bzw. 6*
Abstrahlung	einseitig	zweiseitig	einseitig
Lichtstrom (Netz)	350 lm bzw. 240 lm*	350 lm bzw. 240 lm*	190 lm bzw. 130 lm*
Netzanschlussleistung	6 VA bzw. 5,5 VA*	6 VA bzw. 5,5 VA*	5 VA bzw. 4,5 VA*
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz	25 bzw. 33%* / 100%	25 bzw. 33%* / 100%	50 bzw. 66%* / 100%
Betriebsdauer	3h	3h	3h
Batteriebetrieb			
NiMH-Akku	4,8V 0,8Ah	4,8V 0,8Ah	4,8V 0,8Ah
optional			
Prüftaster		Prüftaster	
Selbstüberwachung		SELF CHECK	
Busüberwachung		SAFELOG Line	

*) Anzahl der LEDs, Leistung und Länge nach Abbruch der LED-Zeile (SOLL-Bruchstelle / Sockel umstecken)

**) Gemessen ohne Stifte