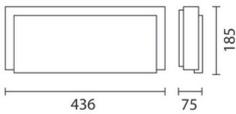


Letzte Aktualisierung der Informationen: August 2022

Produktkonfiguration: 5437+1774

5437: Leuchte mit großem Körper, nur für Notstrombetrieb (BS) 3h 24 W TC-L



Produktcode

5437: Leuchte mit großem Körper, nur für Notstrombetrieb (BS) 3h 24 W TC-L **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchtenkörper, Reflektor, Rahmen und opaler Diffusionsschirm sind aus selbstverlöschendem, unzerbrechlichem Polykarbonat gefertigt. Die Leuchte dient zur Notbeleuchtung. TC-L Leuchtstofflampe mit 24 W. Der Schirm ist über 4 unverlierbare Schrauben, dank derer der Schutzgrad IP66 (IP65 bei an der Decke befestigter Leuchte) erreicht wird, fest mit dem Leuchtenkörper verbunden. Die Leuchtenbasis ist mit einer doppelten PG11-Kabelklemme ausgestattet, was die Möglichkeit einer Durchgangverkabelung bietet. Darüber hinaus ist die Leuchte für die Installation in einem Universal-Einbauehäuse mit drei Drahtanschlüssen (Typ 503) auf äußeren, dicht abgeschlossenen Kabelkanälen mit Röhren ø 16/20 mm unter Verwendung eines Anschlusses (Zubehör) vorgerüstet. Die Leuchte ist nur bei Notstrombetrieb eingeschaltet (BS); sie ist also normalerweise ausgeschaltet und schaltet sich nur im Falle eines Stromausfalls ein. Betriebsdauer im Notbetrieb 3 Stunden, zum Aufladen des Akkumulators benötigte Zeit 16 Stunden. NiCd-Akkumulatoren 4,8V 4,0Ah. Die Leuchte ist mit einer Autotest-Funktion mit Kontrollleuchte ausgestattet. Das System kann auch für kurze Zeiträume deaktiviert werden (Rest Mode); mit der erneuten Stromversorgung nimmt auch das Notsystem seine Funktion wieder auf. Das System kann außerdem auch für lange Zeiträume deaktiviert werden (Inhibition Mode); die Reaktivierung erfolgt dann manuell. Die Kontrollleuchte zeigt den ordnungsgemäßen Betrieb oder eventuelle Defekte der Leuchte an: LED leuchtet dauerhaft - ordnungsgemäßer Betrieb (die Kontrollleuchte leuchtet während des Tests) - LED blinkt mit hoher Frequenz - defekte Lampe - LED blinkt mit niedriger Frequenz - Batteriebetriebsdauer ungenügend - LED ausgeschaltet - Batteriestörung (bei Einsatz der Notbeleuchtung leuchtet die Kontrollleuchte nicht) -

Installation

An Wand oder Decke.

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

Montage

Wandanbauleuchte

Verkabelung

Elektronisches Vorschaltgerät im Inneren der Leuchte enthalten.

Anmerkungen

Als Zubehör ist erhältlich: Anschluss für äußere Kabelkanäle und Ersatzakkumulator. Lichtstrom bei Notbetrieb 171 Lumen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	160.38	Maximale Lichtstärke [cd]:	
W System:	27.0	Verlustleistung	3.0
Im Lichtquelle:	1800	Versorgungseinheit [W]:	
W Lichtquelle:	24	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	5.94	Lampencode:	1774
Im im Notlichtbetrieb:	-	Fassungstype:	2G11
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	TC-L
Abstrahlwinkel [°]:	120°	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
CRI:	85	Wellenlänge [nm]:	
Farbtemperatur [K]:	4000	Operativer	von -20°C von +35°C.
		Umgebungstemperaturbereich:	