

Ex LED-Langfeldleuchte eb 851 und ec 854

Beschreibung

- Schutz der LED vor mechanischer oder elektrostatischer Beschädigung durch Sandwichbauweise von Abschlusswanne und Reflektor
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- hohe Farbwiedergabe Ra ≥ 80 , nach Arbeitsstättenrichtlinie für nahezu alle Betriebsstätten geeignet
- FastFixSchnellbefestigungssystem – montagefreundliches, aussenliegendes Befestigungssystem für variable Befestigungsabstände ohne die Leuchte öffnen zu müssen (Zubehör)
- EVG und Reflektor mit LED-Modulen vor Ort von Fachpersonal auswechselbar

Technische Daten

Kennzeichnung nach Richtlinie 2014/34/EU

Gas $\text{Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc}$
 Staub $\text{Ex II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc}$

EU-Baumusterprüfbescheinigung IBEU 23 ATEX B009 X

Temperaturklasse T4

Schutzklasse I

Gehäusematerial glasfaserverstärktes Polyester, grau

Schutzhaube/Abdeckung Polycarbonat satiniert

Abmessungen (LxBxH)

Bemessungsspannung 220...240 V AC/DC, 0 Hz resp. 50/60 Hz
 220...240 V AC, 50/60 Hz (Notleuchte)

CRI Ra ≥ 80

Farbtemperatur 5000 K

Zulässige Umgebungstemperatur -30°C bis 40°C

Leitungseinführungen 3 · M25x1,5

Typ	Länge	Lichtstrom	Bestellnummer	E-Nummer	Preis
ec 851 06L42	678 mm	4120 lm	85-86600 7862		389.—
ec 851 12L60	1250 mm	6020 lm	85-86600 7860		429.—



Ex-Notleuchte					
Typ	Länge	Lichtstrom	Bestellnummer	E-Nummer	Preis
ec 854 N 06L22/3/4	678 mm	2170 lm (650 lm im Notbetrieb)	85-86700 7861		855.—
ec 854 N 12L60/1/4	1250 mm	6020 lm (750 lm im Notbetrieb)	85-86700 7860		752.—

Zubehör	Bestellnummer	E-Nummer	Preis
Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4302 zur variablen Befestigung	85-865019003		21.40
Wandbefestigung (1 Paar) Stahl verzinkt 30°C mit 2 Schrauben M8	85-260000002		98.—
Wandbefestigung (1 Paar) Stahl verzinkt 90°C mit 2 Schrauben M8	85-260000008		98.—
Deckenschienen (1 Paar) Stahl sendzimirverzinkt	85-900000002		21.—

