



- Weiter Eingangsspannungsbereich
- Robuster Aufbau
- Mit Notbeleuchtung verfügbar
- Trennschalter über Deckelverriegelung
- Einfache Installation
- Vielfältiges Montagezubehör

Beschreibung

Die Vollkunststoffgehäuse der Ex Langfeldleuchten sind aus glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Der transparente Deckel ist aus UV-beständigem Polycarbonat gefertigt.

Bei der Version mit Notbeleuchtung wird eine der Röhren nach Spannungsausfall durch einen integrierten Akku weiter betrieben.

Ein Trennschalter wird durch die Deckelverriegelung betätigt. Im Gehäuse integriert sind folgende ex-geschützte Komponenten: Vorschaltgerät, Trennschalter, Leuchtenfassung, Sicherung und optionaler Akku.

Es sind diverse Montagemöglichkeiten wie Deckenmontage, Wandmontage, Kettenabhängung, Halter mit Deckenabstand oder mit Bügelschellen verfügbar.

Leuchtmittel sind 2-Stift Leuchtstoffröhren von Philips, welche im Lieferumfang enthalten sind.



Technische Daten

Nennspannung:	110..240VAC 50/60Hz
Klemmen:	L, N, PE je 2 x 1,5-10mm ²
Schutzart:	IP66
Temperaturbereich.:	-25..+40°C
Leistungsfaktor λ:	> 0,98
Energieeffizienz:	EEI = A2
Temperaturklasse:	T4
Sockel / Röhrentyp:	G13 / T8
Kabelverschraubung:	1x M25x1,5 (8-17mm)
Blindverschraubungen:	2x M25x1,5
Bei Notbeleuchtungsfunktion:	
Notbeleuchtungsdauer:	>120min
Ladezeit / Startzeit:	24h / 0,1sek.
Abmessung (mm):	
2x18W:	725 x 222 x 145
2x36W:	1335 x 222 x 145
Gewichte	
2x18W:	5,0Kg / Notbel. 6,8Kg
2x36W:	7,9Kg / Notbel. 9,9Kg

Mögliche Einsatzgebiete

Ex Zone 1 / 2 / 21 / 22

Zulassungen

ATEX, IECEx

Kennzeichnungen

Ohne Sicherung:

⊕ Ex II 2GD Ex deq IIC T4 Gb / Ex tD A21 T80°

Mit Sicherung:

⊕ Ex II 2GD Ex deqmb IIC T4 Gb / Ex tD A21 T80°

Bestellnummern

Ohne Notbeleuchtung:

2x18W: QX-0865 2x18W-1-B

2x36W: QX-0866 2x36W-1-B

Mit Notbeleuchtung:

2x18W: QX-0865 2x18W-1-YJ-B

2x36W: QX-0866 2x36W-1-YJ-B

Alle Lampen werden mit 2 Montagebügeln für Decken- / Wandmontage geliefert.

QX-086...

Ex zugelassene Polyester Langfeldleuchten

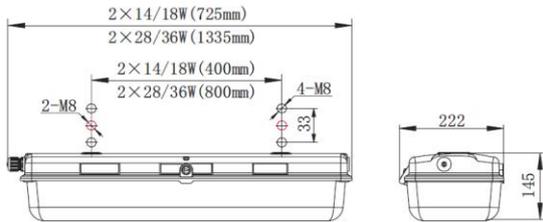


Ex Leuchten

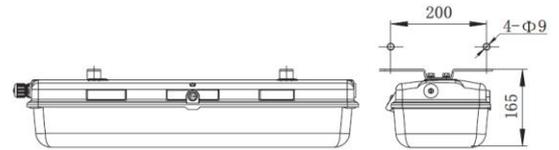


Montagezubehör

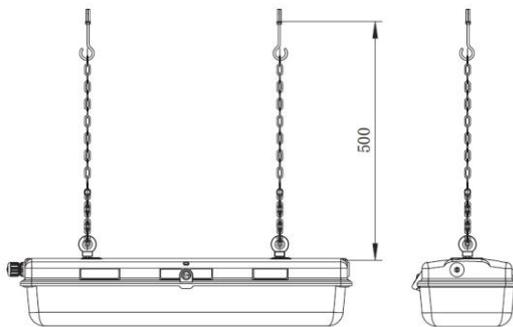
Weiteres Montagezubehör ist auf Nachfrage erhältlich



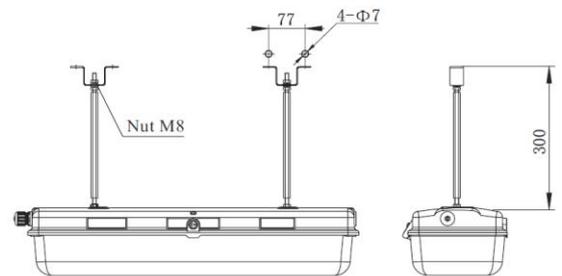
Abmessungen



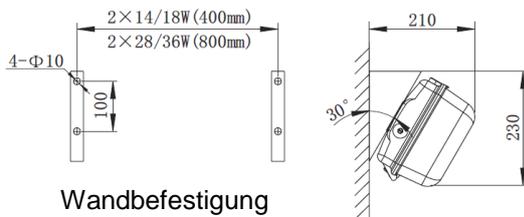
Deckenbefestigung



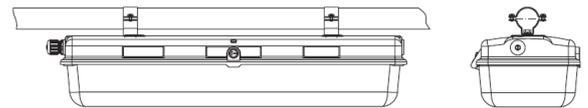
Kettenabhängung



Halter mit Deckenabstand



Wandbefestigung



Bügelgehellen

Leuchtstärke

2x18W: I (cd / 1000lm)

2x36W: I (cd / 1000lm)

