

Ex-Wannenleuchte EXTRA-EX-LED - Zone 1, 21



AUSFÜHRUNGEN:

Spannung Eingang	Leistung	Lumen	T _a max	Ausgänge	Abmessungen	Gewicht	Bestell-Nr.
230 V AC	28 W	3.139 lm	≤+50°C	2P+E	670x155x105 mm	3,4 kg	EXTRA-EX-28
	53 W	6.561 lm			1.280x155x105 mm	5,6 kg	EXTRA-EX-53

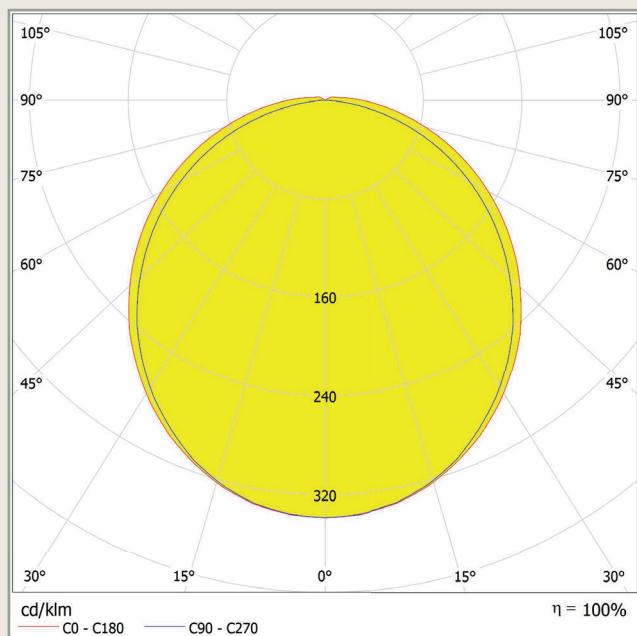
- Ausführungen mit Notstrom auf Anfrage -

BESONDERHEITEN:

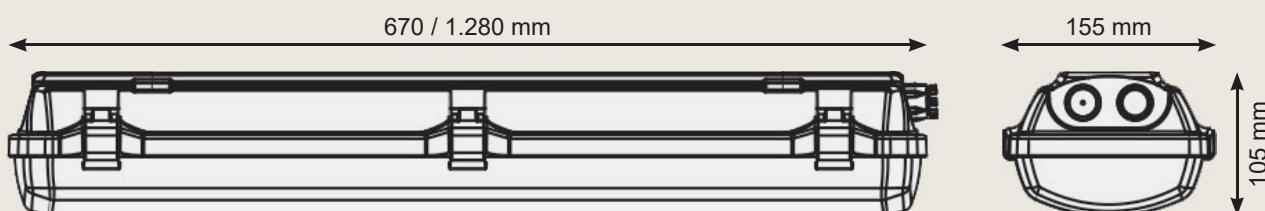
- High-Power LED mit 112 /124 lm/W → hohe Lichtausbeute
- Lichtfarbe 4.000 K → neutralweiß (3.000 K / 6.000 K auf Anfrage)
- CRI +80 → hoher Farbwiedergabeindex
- Powerfaktor 0,98
- Lebensdauer L80B50 ta50 - bis zu 60.000 Stunden → ausgewiesene Langlebigkeit
- Ex II 2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb → ATEX Zertifikat FTZÚ 16 ATEX 0167X
- Ex II 2D Ex tb op is IIIC T67°C Db
- Gas Zone 1
- Staub Zone 21
- Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat → IK10, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung (Schutz gegen Stöße mit einer Schlagenergie von bis zu 20 Joule)
- Direktmontage mittels Befestigungsklammer und selbstsperrender Seilaufhängung, Aufnahme für Ausleger, Drahtaufhängung oder Wandaufnahmewinkel 45° → einfache Anbringung an Decke oder Wand des zu beleuchtenden Raumes
- Kabelverschraubung M20 → Leitungsdurchmesser von 7-12 mm
- Schutzklasse 1
- IP66 → staubdicht und strahlwassergeschützt
- Umgebungstemperatur: -20°C ≤ T_a ≤ +50°C → Einsatz auch bei großen Temperaturschwankungen
- silikonfrei → frei von lackbenetzungs-störenden Substanzen

- weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten -

LICHTAUSTRITT:



ABMESSUNGEN:



ZUBEHÖR:



Drahtbügelset (2 Stk.)
für Kettenaufhängung
(ohne Kette)
EXV005/SET



Set Metallwinkel 45°
für Wandaufnahme (2
Stk.)
EXV006



selbstsperrende Sei-
laufhängung (2 Stk. à
3 m)
EXV007



Schellenset (2 Stk.)
für die Befestigung auf
Ausleger mit Ø 50 mm
EXV008/SET

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –