

Artikelnummern: 73605011(50W) 73608011(80W)

50W/80W ex-geschützte LED Leuchte | 120 cm | 5100lm(50W) 8200lm(80W)
6000 K | IP66 | ATEX-KLE1011 | "Lion" by Tiroled



Tageslicht-
weiß

Produktbeschreibung

Die TIROLED ex-geschützte Leuchte "Lion" ist für die Anwendung in allen explosionsgefährdeten Bereiche (Gerätegruppe II) in folgenden Zonen einsetzbar:

- :: Zone1 und Zone2 mit IIA, IIB, IIC
- :: Zone20, Zone21 und Zone22 mit IIIA, IIIB, IIIC

ex-Kennzeichnung:

- :: ex II 2 G Ex emb IIC T6 Gb
- :: ex II 2 G Ex IIIC T80? Db IP66

Das CE Zertifikat und die ATEX Richtlinien können auf der Produktseite geladen werden.

Die Leuchte ist IP66 geschützt und aus hochwertigem Aluminium-Druckguss gefertigt.
Die Abdeckung besteht aus hochfestem Polycarbonat

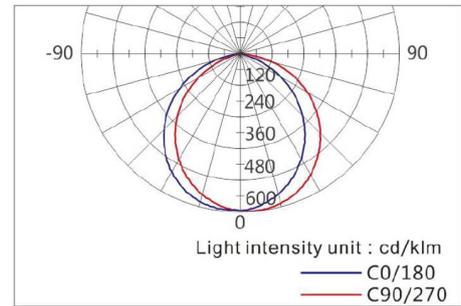
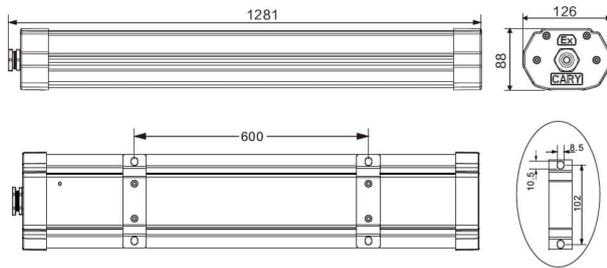
Lieferumfang:

- :: ex-geschützte LED Leuchte mit Befestigungsklammern
- :: stabile Kartonverpackung

Technische Daten

Leuchtentyp	ex-geschützte Leuchte
Leistung	50 Watt / 80 Watt
Lichtfarbe	tageslichtweiß (6000 Kelvin)
Abstrahlwinkel	120°
Schutzart	IP66
Gerätegruppe	II
ex-Kennzeichnung	ex II 2 G Ex emb IIC T6 Gb
ex-Kennzeichnung	ex II 2G Ex IIIC T80° Db IP66
Zoneneinteilung	Zone 1, 2 mit IIA, IIB, IIC
Zoneneinteilung	Zone 20,21,22 mit IIIA, IIIB, IIIC
Farbwiedergabewert Ra	> 75
ex-geschützt	ja
ATEX	ja
Modellnummer	KL-1011
ATEX Modellnummer	KLE1011-Serie
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	nein
Lichtstrom	5100 Lumen / 8200 Lumen
Bemessungslichtausbeute	100 lm/W
Anschlussleistung	52 Watt / 83 Watt
Lebensdauer	100.000 Stunden
Betriebstemperatur	-40 - 40° C
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzspannung	100...277 Volt
Stromart	Wechselstrom (AC)
Powerfaktor (cos phi)	> 0,90
Abdeckung LED Chip	hochfestes Polycarbonat
Gehäuse	Aluminium Druckguss
Abmessung (L x B x H)	1281 x 126 x 88 mm
Produktgewicht	7400 g
Treiber	Meanwell
Ersatz für	2x150cm Leuchtstoffröhren (58W) / 150W HQL-Leuchten
empfohlene Installationshöhe	2 - 5 Meter / 3-6 Meter
Montage	Decken- und Wandmontage
Lieferumfang	siehe Produktbeschreibung oben
Serie	Lion
Zolltarifnummer	9405109890 (LED ex-Leuchten)
Garantie	5 Jahre

Weitere Bilder



Energieverbrauchskennzeichnunglabel

