

**Atex - ex-geschützte LED Leuchte 100 Watt | 12.000 lm |
tageslichtweiß - 6000 K | IP66 | "Panzer PRO 2.0"**



Tageslicht-
weiß

Produktbeschreibung

Der ex-geschützte Strahler "Panzer PRO 2.0" ist für die Anwendung in allen explosions- gefährdeten 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 dmb IIB T5 Gb
- :: ex II G Ex tb IIIC T90°C Db IP66

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

Der Strahler ist IP66 geschützt und aus hochwertigem Aluminium-Druckguss gefertigt.
Die Abdeckung besteht aus gehärtetem Glas gefertigt.

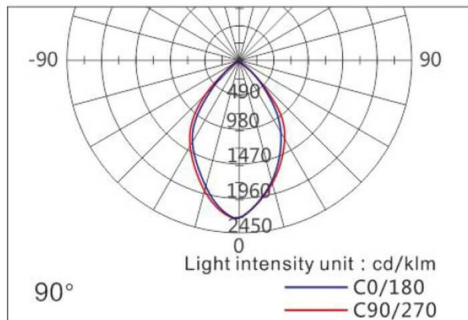
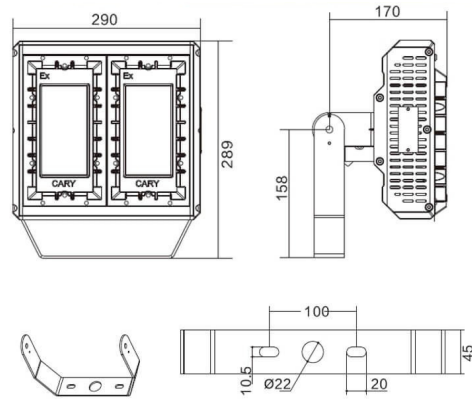
Lieferumfang:

- :: ex-geschützter LED Strahler
- :: stabile Kartonverpackung

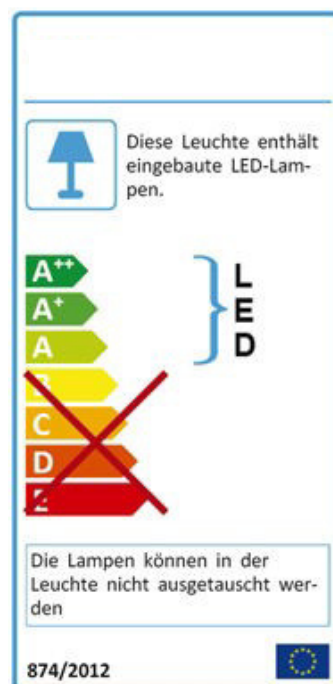


Leuchtentyp	ex-geschützte Strahler
Leistung	100 Watt
Lichtfarbe	tageslichtweiß (6000 Kelvin)
Abstrahlwinkel	90°
Schutzart	IP66
Gerätegruppe	II
ex-Kennzeichnung	ex II 2 G Ex d b IIB T5 Gb
ex-Kennzeichnung	ex II G Ex tb IIIC T90°C Db IP66
Zoneneinteilung	Zone 1, 2 mit IIA, IIB, IIC
Zoneneinteilung	Zone 20,21,22 mit IIIA, IIIB, IIIC
Farbwiedergabewert Ra	> 70
ex-geschützt	ja
ATEX	ja
Modellnummer	KL-1029
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	nein
Lichtstrom	12000 Lumen
Bemessungslichtausbeute	120 lm/W
Anschlussleistung	103 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	gehärtetes Glas
Gehäuse	Aluminium Druckguss
Abmessung (L x B x H)	290 x 263 x 105 mm
Produktgewicht	6700 g
Netzteil	Meanwell
Ersatz für	250 Watt HQL Leuchten
empfohlene Installationshöhe	3 - 6 Meter
Montage	Decken- und Wandmontage
Lieferumfang	siehe Produktschreibung oben
Serie	Panzer PRO 2.0
UVP	1299,00 EUR

Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5% aufweisen.



Energieverbrauchskennzeichnungslabel



Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5% aufweisen.