

Artikelnummer: 74610011

100 Watt ex-geschützter LED Strahler | 12000 lm | tageslichtweiß - 6000 K
| IP66 | ATEX-KLE1029 | "Tiger" by Tiroled

TiROLED[®]
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Tageslicht-
weiß

Produktbeschreibung

Der TIROLED ex-geschützte Strahler "Tiger" 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 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

Technische Daten

Leuchtentyp	ex-geschützter Strahler
Leistung	100 Watt
Lichtfarbe	tageslichtweiß (6000 Kelvin)
Abstrahlwinkel	90° (breitstrahlend)
Schutzart	IP66
Gerätegruppe	II
ex-Kennzeichnung	ex II 2 G Ex dmb 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
ATEX Modellnummer	KLE1029 Serie
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	nein
Lichtstrom	12000 Lumen +/- 5%
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	7400 g
Treiber	Meanwell
Ersatz für	250 Watt HQL-Leuchten
empfohlene Installationshöhe	3 - 6 Meter
Montage	Decken- und Wandmontage
Lieferumfang	siehe Produktbeschreibung oben
Serie	Tiger
Zolltarifnummer	9405401000 (LED Strahler)
Garantie	5 Jahre

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

www.tiroled.com | info@tiroled.com

Stand: 2019-10-05

Weitere Bilder

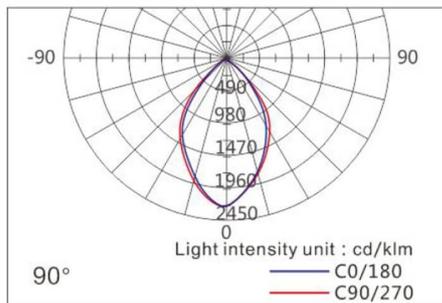
TiROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



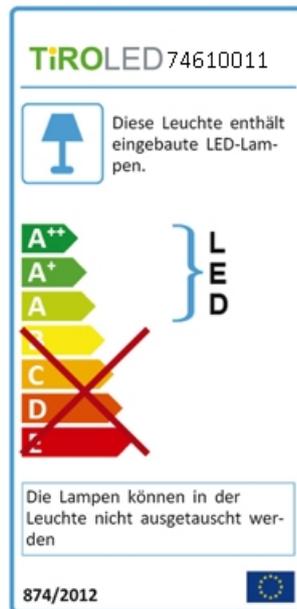
TiROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



TiROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Energieverbrauchskennzeichnungslabel



C+R Automations- GmbH

Nürnberger Straße 45
90513 Zirndorf

Tel. +49 (0)911 656587-0
Fax +49 (0)911 656587-99

E-Mail: info@crautomation.de
www.crautomation.com

Änderungen vorbehalten

Artikelnummer: 74615011

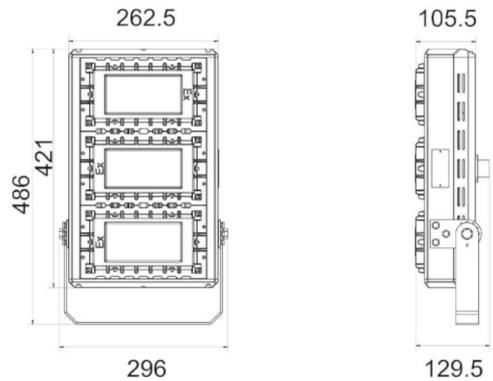
150 Watt ex-geschützter LED Strahler | 16200 lm | tageslichtweiß - 6000 K
| IP66 | ATEX-KLE1029 | "Tiger" by Tiroled

TiROLED[®]
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Tageslicht-
weiß

TiROLED[®]
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Produktbeschreibung

Der TIROLED ex-geschützte Strahler "Tiger" 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 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

Technische Daten

Leuchtentyp	ex-geschützter Strahler
Leistung	150 Watt
Lichtfarbe	tageslichtweiß (6000 Kelvin)
Abstrahlwinkel	90° (breitstrahlend)
Schutzart	IP66
Gerätegruppe	II
ex-Kennzeichnung	ex II 2 G Ex dmb 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
ATEX Modellnummer	KLE1029 Serie
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	nein
Lichtstrom	16200 Lumen +/- 5%
Bemessungslichtausbeute	110 lm/W
Anschlussleistung	153 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)	486 x 263 x 106 mm
Produktgewicht	9800 g
Treiber	Sosen SS-200V
Ersatz für	400 Watt HQL-Leuchten
empfohlene Installationshöhe	5 - 9 Meter
Montage	Decken- und Wandmontage
Lieferumfang	siehe Produktbeschreibung oben
Serie	Tiger
Zolltarifnummer	9405401000 (LED Strahler)
Garantie	5 Jahre

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

www.tiroled.com | info@tiroled.com

Stand: 2019-10-05

Weitere Bilder

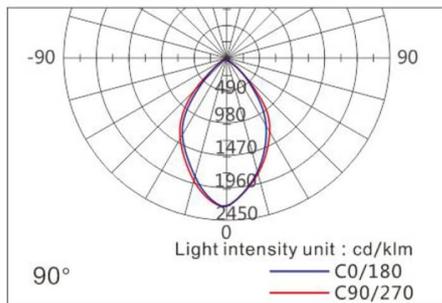
TiROLED[®]
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



TiROLED[®]
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



TiROLED[®]
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Energieverbrauchskennzeichnungslabel

TiROLED 74615011

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A⁺⁺
A⁺
A
B
C
D
E

LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012 

C+R Automations- GmbH

Nürnberger Straße 45
90513 Zirndorf

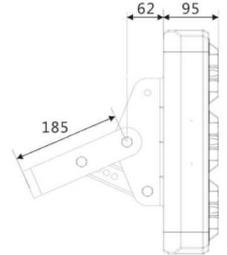
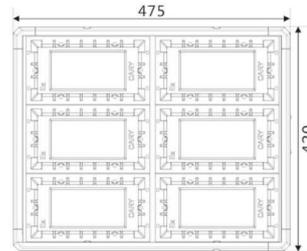
Tel. +49 (0)911 656587-0
Fax +49 (0)911 656587-99

E-Mail: info@crautomation.de
www.crautomation.com

Änderungen vorbehalten

Artikelnummer: 74620011

200 Watt ex-geschützter LED Strahler | 22400 lm | tageslichtweiß - 6000 K
| IP66 | ATEX-KLE1029 | "Tiger" by Tiroled



Tageslicht-
weiß

Produktbeschreibung

Der TIROLED ex-geschützte Strahler "Tiger" 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 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

Technische Daten

Leuchtentyp	ex-geschützter Strahler
Leistung	200 Watt
Lichtfarbe	tageslichtweiß (6000 Kelvin)
Abstrahlwinkel	90° (breitstrahlend)
Schutzart	IP66
Gerätegruppe	II
ex-Kennzeichnung	ex II 2 G Ex dmb 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
ATEX Modellnummer	KLE1029 Serie
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	nein
Lichtstrom	22500 Lumen +/- 5%
Bemessungslichtausbeute	110 lm/W
Anschlussleistung	206 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)	291 x 475 x 157 mm
Produktgewicht	15800 g
Treiber	Sosen SS-120V*2
Ersatz für	600 Watt HQL-Leuchten
empfohlene Installationshöhe	7 - 10 Meter
Montage	Decken- und Wandmontage
Lieferumfang	siehe Produktbeschreibung oben
Serie	Tiger
Zolltarifnummer	9405401000 (LED Strahler)
Garantie	5 Jahre

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

www.tiroled.com | info@tiroled.com

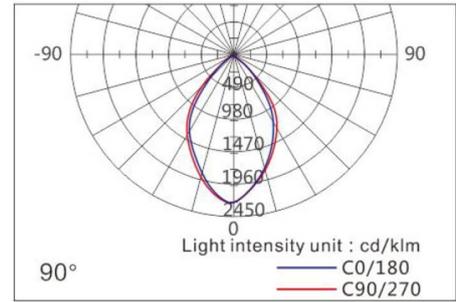
Stand: 2019-05-15

Weitere Bilder

TiROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



TiROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Energieverbrauchskennzeichnungslabel

