

Produktdatenblatt

TIROLED®

LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen

Artikelnummer: 11543202

150 cm LED Röhre | normalweiß - 4000 K | 32 Watt | matt | 4500 lm | "Titan" by Tiroled

TIROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen

TIROLED®
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Normal-
weiß

Produktbeschreibung

Die TIROLED "Titan" LED Röhre mit 32 Watt Leistung ist speziell für die Bedürfnisse in der Industrie zugeschnitten. Mit einer Lichtausbeute von 140 Lumen / Watt ist die Röhre ein wahres Kraftpaket. Durch die bündigen Endkappen kann die VDE zertifizierte Röhre problemlos in Halterungen mit Überwurfkappen eingesetzt werden.

Im Lieferumfang ist ein LED Starter enthalten. Dieser wird bei magnetischen Vorschaltgeräten (KVG oder VVG) anstatt des herkömmlichen Starters eingesetzt.

Bei einem Ersatz von Leuchtstoffröhren mit elektronischem Vorschaltgerät (EVG) muss die Leuchte neu verdrahtet und die Röhre direkt an der AC Input Seite mit 230 Volt bestromt werden.

Beachten Sie hierzu die beiliegende Installationsanleitung. Die Installationsanleitung ist ebenfalls abrufbar unter dem Reiter "Downloads" auf der Produktseite.

Lieferumfang:

- :: LED Röhre
- :: LED Starter
- :: Installationsanleitung
- :: stabile Kartonverpackung

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

Technische Daten

Leuchtentyp	LED Röhre
Leistung	32 Watt
Lichtfarbe	normalweiß (4000 Kelvin)
Abstrahlwinkel	120°
Schutzart	IP20
Farbwiedergabewert Ra	> 80
VDE	ja
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	nein
Lichtstrom	4500 Lumen
Bemessungslichtausbeute	140 lm/W
LED-Chip	SMD 2835
Lebensdauer	50.000 Stunden
Betriebstemperatur	-25° - 45° C
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzspannung	220...240 Volt
Stromart	Wechselstrom (AC)
Powerfaktor (cos phi)	> 0,90
Startzeit	< 0,5 s
kompatibel für KVG und VVG	ja (LED Starter im Lieferumfang)
Abdeckung LED Chip	mattiertes Polycarbonat
Abdeckung der Rückseite	Polycarbonat
drehbare Endkappen	nein
Sockel (Normbezeichnung)	G13
Einspeisung	einseitig
Lampentyp	T8 LED Röhre
Gesamtlänge	1505 mm
Länge ohne Sockelstifte	1490 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Sockeldurchmesser	26 mm
Produktgewicht	415 g
Ersatz für	150 cm Leuchtstoffröhren (58 Watt)
Zubehör	150 cm Halterungen (optional erhältlich)
Lieferumfang	siehe Produktbeschreibung oben
Zolltarifnummer	8539500000 (LED Röhren)
Garantie	5 Jahre
weitere Informationen	Installationsanleitung auf der Produktseite

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

Energieverbrauchskennzeichnungslabel

