

Bedienungsanleitung user manual

TubeLED LMT Borosilikatglas









Wichtige Sicherheitshinweise Bitte vor Installation des Gerätes sorgfältig lesen



Die Leuchte darf nur von Personen montiert werden, die über eine entsprechende Ausbildung im Bereich Elektrotechnik verfügen und mit den Risiken vertraut sind.

Die Leuchte kann mit einer Spannung von 24V DC betrieben werden. Bei unsachgemäßer Handhabung besteht die Gefahr von schweren oder tödlichen Verletzungen durch Stromschläge.

Die Leuchte dient zur Beleuchtung in Industrie- Anwendungen, ausschließlich im Innenbereich.

Beachten Sie folgende Punkte, um Verletzungen und Beschädigungen zu vermeiden:

- Leuchte vor jeglicher Beschädigung schützen
- > Herstellerangaben des Netzteils beachten
- Leuchte nicht öffnen
- Verwenden Sie nur original Zubehör
- Nur zum festen Einbau verwenden (keine Handleuchte)
- Nur im Innenbereich verwenden
- Montagehinweise beachten
- Prüfen Sie vor dem Einsatz agressiver Medien die Materialbeständigkeit
- > Prüfen Sie in Intervallen das Leuchtenglas auf Beschädigung
- Bei Störungen wenden Sie sich an Ihren Vertriebspartner

VORSICHT:



Bei Beschädigung der Leuchte oder der Netzleitung muss das Gerät unverzüglich ausgetauscht werden.



Produkt nicht im Hausmüll entsorgen! Produkte mit diesem Symbol sind entsprechend der EU-Richtlinie 2012/19/EU über die örtlichen Sammelstellen für Elektro-Altgeräte zu entsorgen!



Important safety notes Please read carefully before using



The light may only be installed by persons who know about the correct handling of electrical equipment along with its associated risks. The light is suitable for operation at voltages ranging from 24 V DC. If used improperly, there is a risk of death or serious injury from electric shock.

The light is designed for lighting in industrial applications and only for indoor use.

- Protect the light from any damage
- Note the manufacturer`s instructions for the power supply
- Never open the device
- Only use original accessories
- Only use for fixed installation (no hand lamps)
- Exclusive for indoor use
- Check by use with aggressive media
- Check the glass for damages at regular intervalls
- By any fault or failures please contact your retailer

Caution:

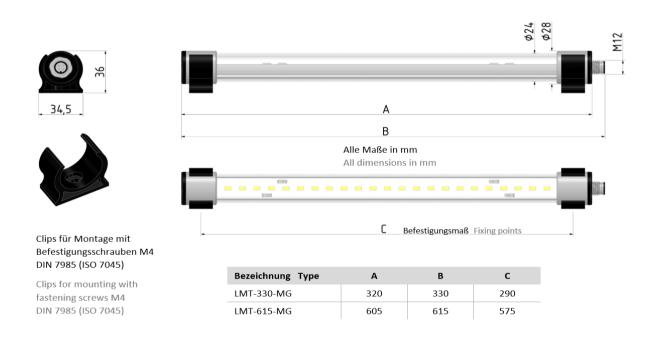


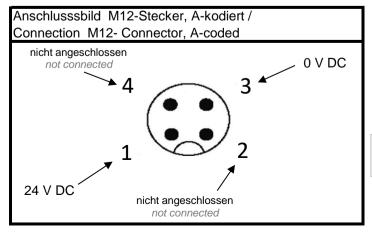
If the device or the connection cable are damaged the light must be replaced immediately.

Do not dispose the product with the regular household waste! Products marked with this sign must be disposed according EU-directive 2012/19/EU devices at local collection points for such devices!



	TubeLED LMT-330-MG ArtNo.: MT.330.MGK	TubeLED LMT-615-MG ArtNo.: MT.615.MGK
Nennspannung / max. Strom	24 VDC / 310 mA	24 VDC / 620 mA
Operating voltage / max. capacity		
Nennleistung	7,6 Watt	14,8 Watt
Rated power		
Betriebstemperatur	- 20 to + 50°C	- 20 to + 50°C
Operating temperature		
Lagertemperatur	- 20 to + 70°C	- 20 to + 70°C
Storage temperature		
Luftfeuchtigkeit Betrieb	5 - 95 %	5 - 95 %
Humidity during operation		
Schutzart /Schutzklasse	IP67 / III	IP67 / III
Protection category / class		
LED-Farbtemperatur / Lumen	5700K / 1060 lm	5700K / 2120 lm
LED-colour / lumen		
Leuchtstärke in 1m Abstand	350 lx	715 lx
Luminosity at 1 meter		
Farbwiedergabewert CRI	typ. 85	typ. 85
colour rendering		
Gewicht	250 g	400 g
weight		







Betriebsgerät: 24V DC, SELV,



Montage *Mounting*

- Nicht unter Spannung montieren Wärmeausdehnung beachten Do not mount the light under voltage observe thermal expansion
- Fügen Sie der Leuchte während der Montage keine Beschädigung durch Schrauben, Werkzeuge oder andere Gegenstände zu!

 Do not damage the light during mounting by using screws, toolings, or other objects!

Pflege Cleaning

Reinigen Sie die Leuchte nur mit Wasser Clean the light only with water

Garantie Guarantee

- > Gewährleistungs- und Haftungsansprüche gehen verloren wenn:
 - das Produkt nicht bestimmungsgemäß verwendet wird
 - Schäden darauf zurück zu führen sind, dass die Bedienungsanleitung nicht beachtet wurde
 - das Personal nicht sachkundig geschult war/ist
 - der Betrieb nicht innerhalb der spezifischen Umgebungbedingungen verwendet wurde
- Warranty and liability claims are invalid when:
 - the product was not used as intended
 - the damage results to the fact that the manual was not observed
 - the personell was not qualified
 - the operation was not used under the specified environmental conditions

Angewandte Richtlinien Derectives

2014/35/EU 2014/30/EU

Angewandte Normen Standard specifications

EN 60598 EN 61547 EN 55015 EN 62471

Elmeko GmbH + Co. KG

Graf-Zeppelin-Str. 5 56479 Liebenscheid Germany www.elmeko.de info@elmeko.de Fon: +49 2736/509748-0