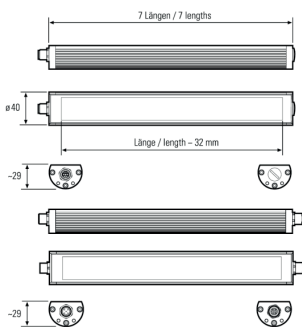
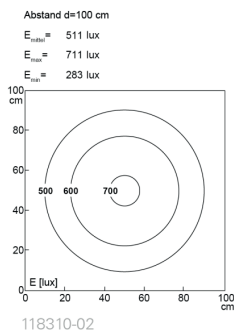


## TUBELED\_40 II ECO, Länge 540 mm

**Artikel-Nr.:** 118310-02  
**EAN:** 4260556622743

**Bestell-Nr.:** 118310-02  
**Modell:** TUBELED\_40 II  
**Bauform:** LED Aufbau Maschinenleuchte  
**Leuchtmittel:** SMD LED  
**Lampenleistung:** ~13 W  
**Lampenlichtstrom:** 1890 lm  
**Lampenlichtausbeute:** 145 lm/W  
**Lichtverteilung:** Light Forming Technology  
**Lichtfarbe:** Tageslichtweiß (5200 - 5700K)  
**Anschlusswert Leuchte:** 24V DC  $\pm$  10%  
**Anschluss Leuchte:** M12 A-kodiert  
**Schutzart:** IP67/IP69K  
**Schutzklasse:** III  
**Entblendung:** Diffusor ESG  
**Abstrahlwinkel:** 100°  
**Betriebstemperatur:** -30... +70 °C  
**Farbwiedergabe (Ra):** > 85  
**Lampenlebensdauer:** > 60.000 h  
**Material Gehäuse:** Aluminium  
**Material Abdeckung:** Sicherheitsglas, 4 mm  
**Höhe [B] x Breite [C]:** 29 mm x 40 mm  
**Länge [A]:** 540 mm  
**Gewicht:** 700 g  
**Bruttogewicht:** 900 g  
**Risikogruppe (DIN EN 62471):** freie Gruppe  
**Kennzeichnung:** CE, UKCA, ETL Listed  
**Befestigungszubehör:** optional  
**Dimmbar:** optional über Zubehör  
**Gefertigt in:** Deutschland  
**Besonderheit:** hochtemperaturbeständig

Lampenlebensdauer in Betriebsstunden (L80/B10)



## TUBELED\_40 II ECO, 540 mm

**Item number:** 118310-02

**EAN:** 4260556622743

**Order number:** 118310-02

**Model:** TUBELED\_40 II

**Type:** LED surface-mounted luminaire for machines

**Illuminant:** SMD LED

**Power consumption:** ~13 W

**Lamp luminous flux:** 1890 lm

**Lamp luminous efficiency:** 145 lm/W

**Light distribution:** Light Forming Technology

**Light colour:** daylight white (5200 - 5700K)

**Connected load:** 24V DC  $\pm$  10%

**Connection (connector):** M12 A-type encoded

**Degree of protection:** IP67/IP69K

**Class of protection:** III

**Glare-free** diffused safety glass

**Beam angle (optics):** 100°

**Operating temperature:** -30... +70 °C

**Colour rendering (Ra):** > 85

**Lamps lifetime:** > 60,000 h

**Housing material:** aluminium

**Cover material:** safety glass, 4 mm

**Height [B] x Width [C]:** 29 mm x 40 mm

**Length [A]:** 540 mm

**Weight (net):** 700 g

**Gross weight:** 900 g

**Risk group (DIN EN 62471):** free group

**Marking:** CE, UKCA, ETL Listed

**Mounting accessories:** optional

**Dimmable:** via optional accessory

**Made in:** Germany

**Feature:** resistant to high temperatures

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)