

TLBMCEK Tail Light | TLBMCEK Rücklicht

User Installation Guide | Bedienungsanleitung

Tail light for speeds up to 25 km/h (Pedelec) | Rücklicht für Geschwindigkeiten bis zu 25 Km/h (Pedelec)

~~~~ K 2149 TLBMCE (Type name: TL)

- EN

This tail light is for DC power sources from 5 to 16 V only. Do not use it to an AC power source (e.g. a dynamo). **Connection to overvoltage can lead to destruction of the rear light!**

The tail light comes without a switch, switching on and off by the system of the e-bike
- DE

Dieses Rücklicht ist nur an einer Gleichspannungsstromquelle (DC) von 5 bis 16 V zu verwenden. Keine Wechsellspannungsquelle ( z.B. Dynamo ) benutzen!

**Anschluss an Überspannung kann zur Zerstörung des Rücklichtes führen!**

Rücklicht ohne Schalter, Ein- und Ausschalten durch das System des E-Bikes.

Product Overview | Produktübersicht

Model No. TLBMCEK

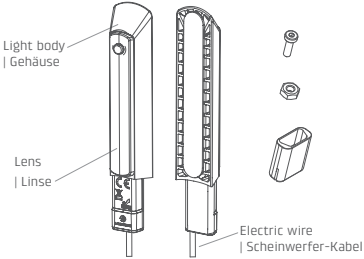
Product includes | Inhalt:

1 x Tail light with electric wires | 1 x Rücklicht incl. Lichtkabe

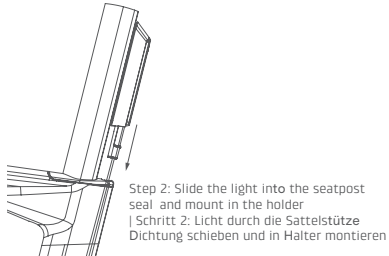
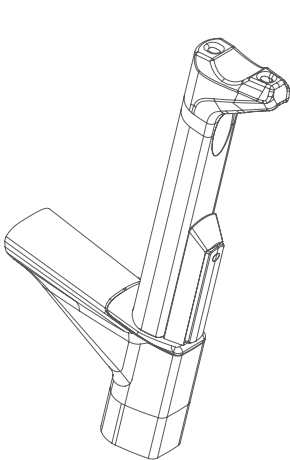
1 x Holder | 1 x Halter

1 x M3x10 Bolt | 1 x M3x10 Schraube

1 x M3 nut | 1 x M3 Mutter



Installation Guide | Installationsanleitung



Caution | Vorsicht

- EN

- When mounting the light, please use the existing screws and small parts from the package.
  - Please take care to tighten the screws with the right torque shown on each model.
  - Never use a high-pressure hose or alcohol-containing fluids to clean.
  - Do not use aggressive cleaning agents (also no alcohol!)
  - According to StVZO §67, the light needs to be mounted properly to be ready for use.
  - Prior to every ride, a secure and sturdy connection of the light to its mounting bracket and of the mounting bracket to the bicycle must be checked and ensured.
  - If an LED has failed, the tail light must be replaced.
- DE

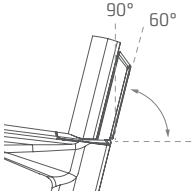
- Bei Installation des Rücklichtes bitte die der Packung beiliegende Schrauben und Kleinteile verwenden.
  - Bitte beachten Sie bei Anzug der Schrauben das richtige Anzugsmoment laut Aufdruck auf dem Produkt.
  - Niemals hohen Luftdruck oder alkoholhaltige Flüssigkeiten zur Reinigung verwenden. Keine aggressiven Reiniger verwenden (ebenso keinen Alkohol).
  - Nach StVZO §67 müssen die lichttechnischen Einrichtungen vorschriftsmäßig und fest angebracht sowie einsatzbereit sein. Lichttechnische Einrichtungen dürfen nicht verdeckt sein.
  - Wenn eine LED ausgefallen ist muss das Rücklicht ersetzt werden.

Technical Data | Technische Daten

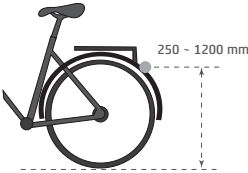
|                                                     |                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Model name                                          | TLBMCEK                              |
| Model no.                                           | TLBMCEK                              |
| Output   Lichtleistung                              | 20 lumens                            |
| Optical technology   Optische Technologie           | TL-K                                 |
| Light Source   Lichtquelle                          | LED*16 (Red)                         |
| Input Voltage   Eingangsspannung                    | 5 - 16V                              |
| Power Consumption   Energieverbrauch                | 0.6W                                 |
| Cable diameter   Kabeldurchmesser                   | Ø 3mm                                |
| Cable length   Kabellänge                           | 200 mm                               |
| IP rating   IP Klasse                               | IP56                                 |
| Operating temperature (°C)   Temperaturbereich (°C) | -25 ~ +50                            |
| Material                                            | Plastic                              |
| Weight (w/o bracket)   Gewicht (ohne Halter)        | 20g                                  |
| Dimension (WXHXL)   Maße (BxHxL)                    | 20.5 x 111.6 x 14.5 mm (w/o bracket) |
| Mounting option   Montagemöglichkeit                | For BMC only                         |
| Compliance   Regelkonformität                       | RoHS / CE / Prop 65                  |
| Type of Approval   Art der Genehmigung              | StVZO-K                              |
| Approval number   Genehmigungsnummer                | ~ K 2149                             |

Technical modification reserved.

| Technische Änderungen vorbehalten



- This tail light is only allowed to be mounted vertically between 60°-120°
- | Dieses Rücklicht darf nur vertikal in einem Winkel von 60°-120° montiert werden.



- Mounting height of the tail light should be at least 250 mm and a maximum of 1200 mm above the ground.
- | Anbauhöhe des Rücklichts sollte mindesten 250 mm und maximal 1200 mm über dem Boden betragen.

M-TL-0E05-B20725



## 印刷說明

檔案名稱: M-TL-OE05\_B20725

印刷尺寸: A5 單面 風琴3折+風琴3折，完成尺寸3.7x5.3cm

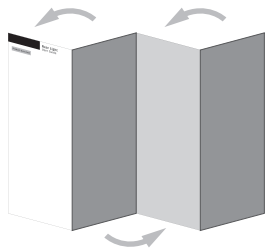
材料: 銅版紙

印刷顏色: ■ K100 ■ K80 ■ K50 ■ K30 ■ K20 ■ K10

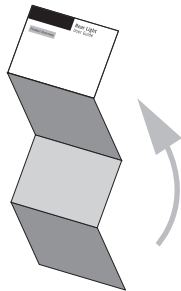
日期: 2022.07.25

### How to fold

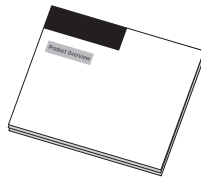
①



②



③



Folded size:  
37mm x 53mm