



Produktname | *Product name*: Akku-LED-Fahrradschlussleuchte mit Bremslichtsensor | *Rechargeable LED bikelight-rear-break*

Artikelnummer | *Part Number*: 1600-0553

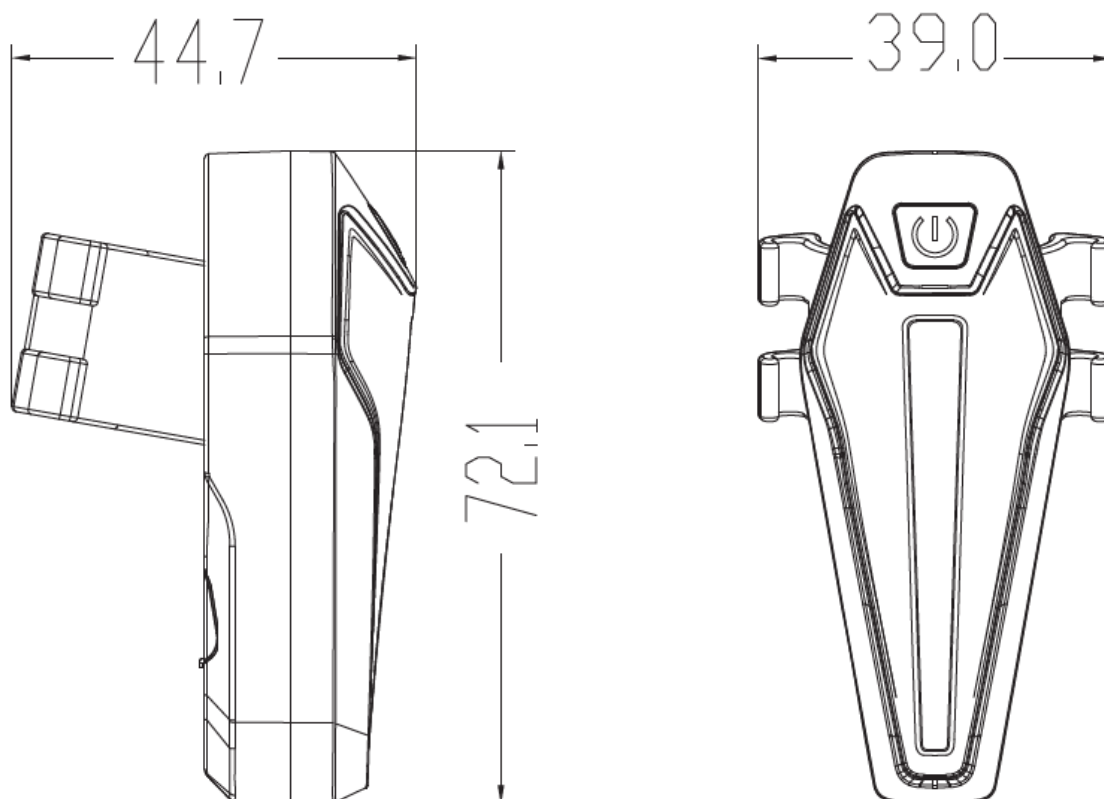
Anfragenummer | *Inquiry Number*: 811016

Ersteller / Datum | *Creator / Date*: DS / 13.03.2023

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V0	---	13.03.2023	DS

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx_0DA, Template version: V50

Zeichnung der Fahrradschlussleuchte | *Drawing of the bike rear light*



Technische Daten der Fahrradschlussleuchte | Technical data of the bike rear light:


Haupt-LED-Leuchtmittel:	Premium LED (3W, while brake signal 0.3W)	Main LED illuminant:	Premium LED (3 W, while brake signal 0.3W)
Schalterfunktion:	1. An 2. Aus	Switch function:	1. On 2. Off
Leuchtdauer:	ca. 3,5 h	Run time:	approx. 3.5 h
Mindestabstand zu beleuchteten Gegenständen:	0,0 m	Minimum distance from lighted objects:	0,0 m
Risikogruppe: (EN 62471; Bewertet nach DIN IEC/TR 62778 Anhang C.2)	0	Risk group: (EN 62471; Assessed with TR 62778 Annex C.2)	0
Akkupack:	Li-ion 3,7 V 180 mAh 0,66 Wh	Rechargeable battery pack:	Li-ion 3.7 V 180 mAh 0,66 WH
Weitere Merkmale:	- Seitlich abstrahlendes Licht - Blendfrei - Gummiband und Gummipolster für die Sattelstütz-Befestigung	Further characteristics:	- Sideways emitting light - Anti-glare - Rubber band and rubber padding for the saddle post attachment
Tiefentladeschutz:	2.5 V	Deep discharge protection:	2.5 V
Schutzart (Gilt nur für den Akku-Lichtbetrieb):	IPX5	Ingress Protection Marking (Only applies for the battery light operation):	IPX5
Schutzklasse:	III	Protection class:	III
Getestete Fallhöhe:	1 m	Tested drop height:	1 m
Gehäusematerial:	Kunststoff (ABS)	Housing material:	Plastic (ABS)
Betriebstemperatur (Gilt nur für den Akku-Lichtbetrieb):	-15 °C...35 °C	Operating temperature: (Only applies for the battery light operation)	-15 °C...35 °C
Approbationen:	CE, StVZO, K-MARK	Approvals:	CE, StVZO, K-MARK
Gewicht:	31 g	Weight:	31 g
Warnung vor niedriger Akkukapazität:	Ja	Low battery capacity warning:	Ja
Eingangsbuchse:	USB-C	Input Socket:	USB-C
Eingangsspannung:	5,0 V DC	Input voltage:	5,0 V DC
Eingangsstrom:	0.3A	Input current:	0.3A
Ladeschluss-Spannung:	4,2 V ± 0,05 V	Charge end voltage:	4.2 V ± 0.05 V
Ladezeit:	ca. 2 Stunden	Charging time:	approx. 2 hours
Ladetemperatur:	0 °C...30°C	Charging temperature:	0 °C...30°C
Ladeumgebungsbedingungen:	Nur in geschlossenen Räumen laden.	Ambient conditions during charging:	Only charge in closed rooms.

Ladezustandsanzeige:	Vollgeladen: Grüne Anzeige-LED leuchtet Laden: Blaue Anzeige-LED leuchtet	<i>Charging status indicator:</i>	<i>Fully charged: Green indication LED lights Charging: Blue indication LED lights</i>
Verzögerungssensor:	1 pc 3D sensor	<i>Delay sensor:</i>	<i>1 pc 3D sensor</i>
Produkttyp (Verordnung (EU) 2019/2020):	Batteriebetriebenes Produkt	<i>Product type (Commission regulation (EU) 2019/2020):</i>	<i>Battery-operated product</i>
LED-Austauschbarkeit:	Die LED ist nicht entfernbar bzw. austauschbar.	<i>LED replacement:</i>	<i>The luminary is not designed for a replacement of the LED.</i>

Die Angaben in der Tabelle beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von $23 \pm 3 \text{ }^{\circ}\text{C}$, wenn nicht anders angegeben. |
The data in the chart refer to an ambient temperature of $23 \pm 3 \text{ }^{\circ}\text{C}$, unless noted otherwise.

Allgemeine technische Daten | *Common technical data:*



Lagertemperatur:	-20 °C...50 °C (≤ 1 Jahr)	<i>Storage temperature:</i>	<i>-20 °C...50 °C (≤ 1 year)</i>
Lieferumfang:	- Fahrrad-schlussleuchte mit Gummiband und Gummipolster - USB-Kabel - Mehrsprachige Bedienungs-anleitung	<i>Shipment:</i>	- Bike rear light with rubber band and rubber padding - <i>USB cable</i> - <i>Multilingual operating instruction</i>
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	<i>Package:</i>	<i>Coloured folding box</i>