

Bicycle X-Torch



Hochleistungsfähiger dualer Fahrradscheinwerfer.



Eigenschaften:

- Innovativer Typ der dualen LED-Beleuchtung zum Radfahren
- Sehr hohe Lichtstärke des frontalen LED-Cree-Moduls
- Einzigartige Beleuchtung der „Blindstelle“ unter dem Rad durch seitliche LED-COB- Module
- Richtungsverstellbarer Halter mit Schnellspannvorrichtung
- Eingebauter Akku

Vorteile:

- Attraktives Design
- Verschiedene Einstellungsmöglichkeiten
- Kompakte Abmessungen und niedriges Gewicht
- Hohe Beständigkeit gegen witterungsbedingte Einwirkungen
- Hohe mechanische Beständigkeit

Anwendung:

Bicycle X-Torch ist ein professioneller hochleistungsfähiger Fahrradscheinwerfer mit maximalem Lichtstrom 800 lm und Ausleuchtung bis zu 180 m. Er ist mit einem hochleistungsfähigem LED-Cree-Modul OSRAM P8 für frontale Fernbeleuchtung und zwei seitliche COB-Module für innovative Beleuchtung der Blindstelle unter dem Rad ausgestattet. Verschiedene Einstellungsmöglichkeiten und Beleuchtungsstärken ermöglichen jeweils eine perfekte Sicht bei verschiedenen Licht- und Witterungsbedingungen. Das Scheinwerfergehäuse ist aus beständigem Aluminium und gehärteten Kunststoff hergestellt, die eine maximale Beständigkeit gegen herabfallen mit einem hohen IPX4-Deckungsgrad gewährleisten. **Bicycle X-Torch** wird an die Lenkstange mittels einen richtungsverstellbaren Halter mit Schnellspannvorrichtung befestigt, die eine bequeme Abnahme und zugleich den Schutz gegen Diebstahl ermöglicht.

Hinweis:

Niemals direkt in den Lichtstrahl schauen. Vermeiden Sie den direkten Augenkontakt. Um die Lebensdauer der Batterie möglichst lange aufrecht zu erhalten, empfehlen wir den Scheinwerfer mindestens einmal im Monat aufzuladen.

Lagerung:

Am trockenen Ort, in der ursprünglichen Packung.

Bedienung:

Vordere Taste für die Bedienung des frontalen Fernlichts stufenweise: 50% / 100% / aus. Hintere Taste zur Bedienung der Seitenlichter stufenweise: 100% weiß / 100% weiß mit stroboskopischen Effekt / 100% rot / 100% rot mit stroboskopischen Effekt / aus.

Außer der seitlichen roten Beleuchtung kann man ebenso in andere Betriebszustände gelangen. Hierbei kann durch halten der vorderen oder hinteren Taste die Ausgangslichtleistung im Bereich von 20 - 100 % regeln. Die Einstellung der Beleuchtung kann den jeweiligen Bedingungen stufenlos angepasst werden.

Lagerung:

Bicycle X-Torch Scheinwerfer inkl. Ladeakkumulator	1 Stück
Verstellbarer Halter mit Schnellspannvorrichtung	1 Stück
USB-C Ladekabel 1 m lang	1 Stück

Anmerkung - USB-Ladeadapter 230V AC / 5V DC ist nicht Bestandteil der Packung.

Technische Daten:

	Frontalfernlicht 50 %	Frontalfernlicht 100 %	Seitenlicht rot 100 %	Seitenlicht weiß 100 %	Frontalfernlicht 100 % + Seitenlicht weiß 100 %
Helligkeit:	180 lum	500 lum	140 lum	500 lum	800 lum
Haltezeit der Batterie*	5,5 h	2,5 h	5,5 h	2,5 h	1,2 h
Ausleuchtung	110 m	180 m	10 m	15 m	180 m

*) die angeführten Werte sind nur ungefähr und von der Temperatur der Umgebung abhängig.

LED-Technologie:	Frontalfernlicht - CREE OSRAM P8 Seitenlicht weiß / rot - COB
Lichttemperatur Cree-Modul:	6800 K
Typ des Akkumulators:	Li-Pol 3,7 V / 2200 mAh
Empfohlene Leistung des Ladegeräts:	5 V / 2 A – Ladezeit ca. 4 Std.
Material des Scheinwerferkörpers:	Aluminium + beständiger Kunststoff
Wasserbeständigkeit – Deckungsstufe:	IPX4
Mechanische Beständigkeit:	IK07
Stoßbeständigkeit:	10x freier Fall aus der Höhe 1 m
Umfang der Betriebstemperaturen:	-20 °C bis +50 °C
Abmessungen des Scheinwerfers:	95 x 50 x 35 mm
Gewicht:	146 g
Kompatibilität des Halters:	Lenkstange bis zum Durchmesser von max. 28 mm


Bestellnummern:


Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse / Volumen	Position Nr.
Bicycle X-Torch	A144	blister pack	1 pc	A144

Erklärung:

Sämtliche Angaben und Empfehlungen stellen das Ergebnis sorgfältiger Tests und deren Auswertungen in unseren Laboren dar. Sie gelten als Empfehlungen und dürfen nur als Laborwerte betrachtet werden, die mit dem aktuellen Erfahrungsstand übereinstimmen. Die Angaben werden mit hoher Gewissenhaftigkeit angegeben. Die Firma RETECH trägt keine Verantwortung für erstehende Schäden und Schäden, die infolge einer unsachgemäßen Anwendung verursacht worden sind oder durch Weiterverkäufe des Produktes.

Firmenanschrift:

 **RETECH Austria Handels GmbH**, Percostraße 31B, 1220 Wien
Tel.: +43 1 2563946; Fax: +43 1 2563946-10; Email: info@retech.at

 **RETECH Industries GmbH**, Landsberger Straße 217, 12623 Berlin
Tel.: +49 (0)30 405 087 390; Fax.: +49 (0)30 405 087 399; E-Mail: info-de@retech.com