










# Velobeleuchtung: Akkusets im Test **KASSENSTURZ** SRP

Dienstag, 12. November 2019

					
Marke	BBB	Lezyne	Qualité & Prix	Knog	Infini
Bezeichnung	Strike Combo BLS-133	KTV Drive Pair Black	Set LED-Akkuscheinwerfer und Rücklicht	Lichtset Cobber Lil	Mini Lava I-261WR
Eingekauft bei	Online-Shop	Brack.ch	Coop Bau + Hobby	SportXX	Ochsner-Sport
Ebenfalls erhältlich	-	Fachhandel	-	Fachhandel	Fachhandel, Galaxus
Preis	Fr. 79.90	Fr. 43.00	Fr. 24.95	Fr. 99.00	Fr. 29.90
im Lieferumfang enthalten	2 USB-Ladekabel, Halter/Adapter für an GoPro-Halterung	-	USB-Ladekabel	2 Zusatzhalterungen für dünnere Streben / Aero-Sattelstützen, diverse Gummiringe	Kabelbinder zur fixen Montage des Lichtes
Beschreibung (Front- oder Rücklicht, Anzahl LEDs, Art und Kapazität des Akkus, Art der Befestigung)	Scheinwerfer mit 1x LED und 1 Dauerlicht- und 1 Blinklicht-Modus, Rücklicht mit 1 LED und 1 Dauerlicht- und 1 Blinklicht-Modus, Befestigung mit Adapter mit Gummiband, integrierter Befestigungs-Clip, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden über USB-Kabel, blinkt rot während Ladevorgang, grünes, stehendes Licht am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED und 4 Dauerlicht-Modi, Rücklicht mit 15 Micro-LED und 3 Dauerlicht-, 1 Blink- und 1 Blitzmodi, Befestigung mit aufgesteckt auf Lenkerhalter, geschraubt mit 4mm-Inbus, 2 unterschiedlich dicke Unterlegegummis, Warnung vor leerem Akku durch blaue LED auf der oberen Seite des Scheinwerfers, laden über USB-Kabel, blinkt blau während Ladevorgang, Licht erlischt am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED (Bärenhöhlen-Optik) und 2 Dauerlicht- und ein Blinklicht-Modi, Rücklicht mit 2 starke LED, 3 schwächere LED und 2 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modi, Befestigung mit Gummiband mit 3 Länge-Positionen, Warnung vor leerem Akku durch, laden über USB-Kabel, oranges Licht während Ladevorgang, grünes Licht am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modus, Rücklicht mit 1 LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modus, Befestigung mit Gummiband mit 3 Länge-Positionen, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden über USB-Kabel, weisse LED leuchtet während Ladevorgang, kein Licht mehr am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modus, Rücklicht mit 1 LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modus, Befestigung mit Gummiband mit 3 Länge-Positionen, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden über USB-Kabel, rotes blinkendes Licht während Ladevorgang, kein Licht mehr am Ende des Ladevorgangs
<b>Frontlicht</b>					
Gewicht Frontlicht in Gramm	186	52	58	23	18
Leucht-Modi Frontlicht	4 Dauerlicht-Modi	2 Dauerlicht-, 2 Blink- und 1 Blitz-Modi	2 Dauerlicht- und 1 Blinkmodi	2 Dauerlicht- und diverse Blinklicht-Modi, über Computer vom Nutzer programmierbar	2 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modi
<b>Rücklicht</b>					
Gewicht Rücklicht in Gramm	28	52	36	23	18
Leucht-Modi Rücklicht	3 Dauerlicht-, 1 Blink- und 1 Blitzmodi	2 Dauerlicht-, 2 Blink- und 1 Blitz-Modi	2 Dauerlicht- und 1 Blinkmodi	2 Dauerlicht- und diverse Blinklicht-Modi, über Computer vom Nutzer programmierbar	2 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschweller-Modi
<b>Gesehen werden (Sichtbarkeit für Dritte) (35%)</b>	4.9	4.9	4.5	5.5	4.6
<b>Sehen (Lichtstärke für den Fahrer) (25%)</b>	5.6	5.0	4.6	4.3	4.7
<b>Stromverbrauch, Leuchtdauer pro Akku-Ladung (10%)</b>	4.8	3.5	3.6	1.1	1.7
Leuchtdauer Frontlicht (Minuten)	527	77	317	81	100
Leuchtdauer Rücklicht (Minuten)	161	293	85	84	104
Handling (20%)	4.1	4.5	4.1	4.2	4.5
Wetterfestigkeit (10%)	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
<b>Gesamtnote</b>	5.0	4.8	4.5	4.5	4.4
<b>Gesamturteil</b>	Gut	Gut	Genügend	Genügend	Genügend

# Velobeleuchtung: Akkusets im Test **KASSENSTURZ** SRF

Dienstag, 12. November 2019

					
Marke	<b>B'Twin</b>	<b>Knog</b>	<b>Boshing</b>	<b>D-Light</b>	<b>Bontrager</b>
Bezeichnung	Fahrradbeleuchtung ST 500 LED USB	Blinder Mini Niner	Fahrradbeleuchtung aufladbar	Safety-Set 50/15 lm	Ion 100 R / Flare R City Beleuchtungs-Set
Eingekauft bei	Decathlon	SportXX	Landi	Veloplus	Veloplus
Ebenfalls erhältlich	-	M-Way, Fachhandel, Galaxus.ch, Ochsen-Sport, Coop Bau + Hobby	-	Fachhandel	Fachhandel, Galaxus
Preis	<b>Fr. 30.00</b>	<b>Fr. 54.90</b>	<b>Fr. 14.95</b>	<b>Fr. 34.90</b>	<b>Fr. 84.90</b>
im Lieferumfang enthalten	USB-Zwilling-Ladekabel, aufklebbare Halterungen	3 zusätzliche Gummiringe in unterschiedlichen Längen	2 USB-Ladekabel	USB-Ladekabel	USB-Ladekabel
Beschreibung (Front- oder Rücklicht, Anzahl LEDs, Art und Kapazität des Akkus, Art der Befestigung)	Scheinwerfer mit 1x LED und 1 Dauerlicht- und 1 Blinklicht-Modus, Rücklicht mit 1 LED und 1 Dauerlicht- und 1 Blinklicht-Modus, Befestigung mit Adapter mit Gummiband, integrierter Befestigungs-Clip, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden über USB-Kabel, blinkt rot während Ladevorgang, grünes, stehendes Licht am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 9 LED's und 1 Dauerlicht- und 4 Blink-Modi, Rücklicht mit 9 LED und 1 Dauerlicht- und 4 Blink-Modi, Befestigung mit Gummiband, 3 Gummilängen, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden direkt an USB-Ladegerät, rotes Licht bei USB-Stecker während Ladevorgang, grünes Licht bei USB-Stecker am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED (Bärenhöhlen-Optik) und 2 Dauerlicht- und ein Blinklicht-Modi, Rücklicht mit 2 starke LED, 3 schwächere LED und 2 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modi, Befestigung mit Gummiband mit 3 Länge-Positionen, Warnung vor leerem Akku durch, laden über USB-Kabel, oranges Licht während Ladevorgang, grünes Licht am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modus, Rücklicht mit 1 LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modus, Befestigung mit Gummiband mit 3 Länge-Positionen, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden über USB-Kabel, weisse LED leuchtet während Ladevorgang, kein Licht mehr am Ende des Ladevorgangs	Scheinwerfer mit 1x LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modus, Rücklicht mit 1 LED und 1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modus, Befestigung mit Gummiband mit 3 Länge-Positionen, Warnung vor leerem Akku durch keine, laden über USB-Kabel, rotes blinkendes Licht während Ladevorgang, kein Licht mehr am Ende des Ladevorgangs
<b>Frontlicht</b>					
Gewicht Frontlicht in Gramm	25	20	46	33	28
Leucht-Modi Frontlicht	1 Dauerlicht- und 1 Blinklicht-Modus	1 Dauerlicht- und 4 Blink-Modi	2 Dauerlicht- und ein Blinklicht-Modi	1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modus	1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 Auf- und Abschwelliger-Modus
<b>Rücklicht</b>					
Gewicht Rücklicht in Gramm	25	20	48	32	28
Leucht-Modi Rücklicht	1 Dauerlicht- und 1 Blinklicht-Modus	1 Dauerlicht- und 4 Blink-Modi	2 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 auf- und abschwelliger Modus	1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 auf- und abschwelliger Modus	1 Dauerlicht-, 1 Blinklicht- und 1 auf- und abschwelliger Modus
<b>Gesehen werden (Sichtbarkeit für Dritte) (35%)</b>	<b>4.2</b>	<b>4.4</b>	<b>4.4</b>	<b>4.1</b>	<b>4.2</b>
<b>Sehen (Lichtstärke für den Fahrer) (25%)</b>	<b>3.4</b>	<b>4.1</b>	<b>4.9</b>	<b>4.9</b>	<b>3.0</b>
<b>Stromverbrauch, Leuchtdauer pro Akku-Ladung (10%)</b>	<b>5.3</b>	<b>2.4</b>	<b>3.4</b>	<b>1.5</b>	<b>2.8</b>
Leuchtdauer Frontlicht (Minuten)	236	151	144	124	95
Leuchtdauer Rücklicht (Minuten)	243	116	185	73	183
<b>Handling (20%)</b>	<b>4.3</b>	<b>4.1</b>	<b>4.3</b>	<b>3.7</b>	<b>4.4</b>
<b>Wetterfestigkeit (10%)</b>	<b>5.5</b>	<b>5.5</b>	<b>1.5</b>	<b>4.8</b>	<b>5.5</b>
<b>Gesamtnote</b>	<b>4.2</b>	<b>4.2</b>	<b>4.1</b>	<b>4.0</b>	<b>3.9</b>
<b>Gesamturteil</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Ungenügend</b>