









HEADLAMPS

HEADLAMPS

Modell Model	Maximalwerte Maximum Values	Licht-Charakteristik Light Pattern				LED Typ LED Type	Merkmale Features									Anwendungsbereiche Areas of Use											
		Spot-Light	Flood-Light	Dual-Light	Red-Visibility		LED	Switch lock	Battery check	Alpine emergency signal	Emergency strobe	Protection	Rear light	External battery case	Gewicht ohne / mit Batterie(n) Weight without / with battery(ies)	Traveling	Nordic Walking	Running	Biking	In-line Skating	Nordic Skiing	Mountaineering	Ski Touring	Work / Rescue	Expedition	Caving	
 Burry 12 m / 60 h 30°			HIGH 12 m / 60 h		RED 300 m 60 h FLASH 500 m 30 h	1 Red Super Bright-LED 2 SuperBright-LED	✓		✓			2 x CR2032	14g / 20g														
 S-Line 18 m / 60 h 35°			HIGH 18 m / 18 h MID 15 m / 30 h LOW 10 m / 60 h			3 SuperBright-LED	✓					1 x AA	22g / 46g														
 S-Flex 20 m / 40 h 40°			HIGH 20 m / 18 h LOW 15 m / 40 h		RED 300 m 60 h FLASH 700 m 30 h	1 HiFlux-LED 2 Red Super Bright-LED	✓	✓				1 x AA	22g / 48g														
 Lucido TR1 26 m / 60 h 45°			HIGH 20 m / 35 h LOW 12 m / 60 h			4 Definition-LED Total Reflex Optics	✓	✓	✓			3 x AAA	38g / 72g														
 Lucido Taxite 41 m / 130 h 45° 0°			HIGH 41 m / 80 h MID 32 m / 96 h LOW 21 m / 130 h			1 HiFlux-LED Total Reflex Optics	✓	✓	✓			3 x AAA	38g / 72g														
 Lucido TX1 105 m / 180 h 45° 9°		105 m / 145 h	HIGH 14 m / 155 h LOW 7 m / 180 h	105 m / 100 h		1 HiFlux-LED Total Reflex Optics 2 Definition-LED Total Reflex Optics	✓			✓	✓	3 x AA	95g / 150g														
 Lucido TX1 belt 105 m / 450 h 45° 9°		105 m / 360 h	HIGH 14 m / 380 h LOW 7 m / 450 h	105 m / 250 h		1 HiFlux-LED Total Reflex Optics 2 Definition-LED Total Reflex Optics	✓			✓	✓	3 x C	130g / 340g														
 X-ZOOM 125 m / 300 h 45° 5°		HIGH 60 m / 120 h MID 85 m / 170 h LOW 50 m / 300 h	HIGH 30 m / 150 h MID 20 m / 170 h LOW 10 m / 300 h			1 HiFlux-LED Total Reflex Optics Zoom function	✓	✓	✓		✓	3 x AA	140g / 195g														

Messung der Leuchtwerte [in Metern, m]:

Um die Leuchtwerte einer Lampe zu bestimmen, ermitteln wir die Entfernung zur Lampe, in der wir im Zentrum des Lichtstrahls eine Beleuchtungsstärke von 0,25 lux erhalten.

Determination of light distance [in meters, m]:

To determine the light distance of a lamp, we find the distance to the lamp where the illuminance measured in the center of the beam equals 0,25 lux.

Messung der Leuchtdauer [in Stunden, h]:

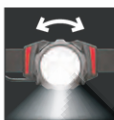
Zur Bestimmung der Leuchtdauer ermitteln wir die Zeit, nach der die Beleuchtungsstärke im Zentrum des Lichtstrahls in 2 Metern Abstand 0,25 lux beträgt.

Determination of light duration [in hours, h]:

To determine the light duration of a lamp, we measure the time after which the illuminance in the center of the beam at 2 metres distance reaches 0,25 lux.



Alpines Notsignal
Alpine emergency signal



Zoomfunktion
Zoom function



Einschalterschutz
Switch lock



Batteriekontrolle
Battery check



Not-Blinklicht
Emergency strobe



Transportsicherung für Linse / Taster
Protection for lens / switch



Externes Batteriefach
External battery case



Rücklicht
Rotes Blinklicht am Batteriefach
Rear light
3 red LEDs on battery case