

Beleuchtungstechnologie:

ANSI/ PLATO FL1	Spotlicht				Flutlicht			Rotlicht		
	Turbo	Hell	Mittel	Dunkel	Hell	Mittel	Dunkel	Hell	Dunkel	Blinkend
Helligkeit	1.600 Lumen	600 Lumen	130 Lumen	30 Lumen	350 Lumen	70 Lumen	5 Lumen	20 Lumen	3 Lumen	3 Lumen
Brenndauer	3 Std. 15 Min.*	5 Std.	25 Std.	74 Std. 30 Min.	9 Std.	25 Std.	292 Std.	39 Std.	185 Std.	370 Std.
Reichweite	170 Meter	103 Meter	48 Meter	23 Meter	36 Meter	14 Meter	4 Meter	6 Meter	3 Meter	/
Intensität	7.223 Candela	2.659 Candela	575 Candela	133 Candela	326 Candela	45 Candela	3 Candela	8 Candela	3 Candela	/
Stoßfestigkeit	2 Meter									
Wasserdichtigkeit	IP68									

Hinweis: Gemäß dem ANSI/PLATO FL1 Standard sind die zuvor genannten Werte im Fenix Labor bei $21^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$, 50%-80% Luftfeuchtigkeit und dem Fenix ARB-L18-4000 Akku ermittelt. Die Werte können je nach verwendeter Stirnlampe, Akku / Batterien, Alter und Umgebung abweichen.

*: Die Brenndauer in der Stufe Turbo enthält die Brenndauer mit reduzierter Helligkeit aufgrund des Überhitzungsschutz.