



HL40 version A et version B



Choisir une lampe frontale Ferei, c'est choisir la supériorité technique et la qualité. Ultra légère, la HL40 offre plus de 600 lumens et également la possibilité de moduler le faisceau d'un seul geste de rotation de la tête avec son zoom.

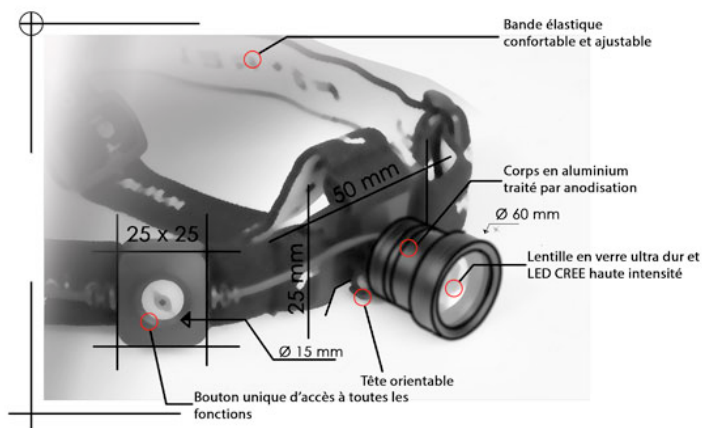
La lentille en verre dur permet une transmission optimale de la lumière. Conçue et fabriquée en aluminium de qualité aéronautique, un traitement par anodisation lui confère solidité et résistance contre les impacts et la corrosion. De plus, le design de la tête contenant la LED assure une excellente

dissipation de la chaleur générée par la LED. La puissance de la nouvelle led CREE T6 xm-l neutral white est impressionnante. Même en mode éco, la luminosité est impressionnante. Le réflecteur est également à la hauteur, sa qualité assure un faisceau parfait.

Weatherproof, la lampe frontale Ferei HL40 est étanche selon le standard IPX4. Tout comme l'ensemble de la gamme Ferei, c'est un bouton unique qui donne l'accès à toutes les fonctions, réglages, différents modes et allumages de la lampe.

La programmation du second mode se fait facilement via des paliers de niveaux de puissance étalonnés de 10/20/30..à 100%. La lampe s'ajuste facilement sur la tête grâce aux sangles confortables et élastiques et le système pour renforcer l'attache arrière est très efficace.

Autonomie : en mode pleine puissance (+600 lumens): 1h50m. En mode puissance médium (250 lumens) : 4h et en mode économique (-100 lumens) : plus de 12h.





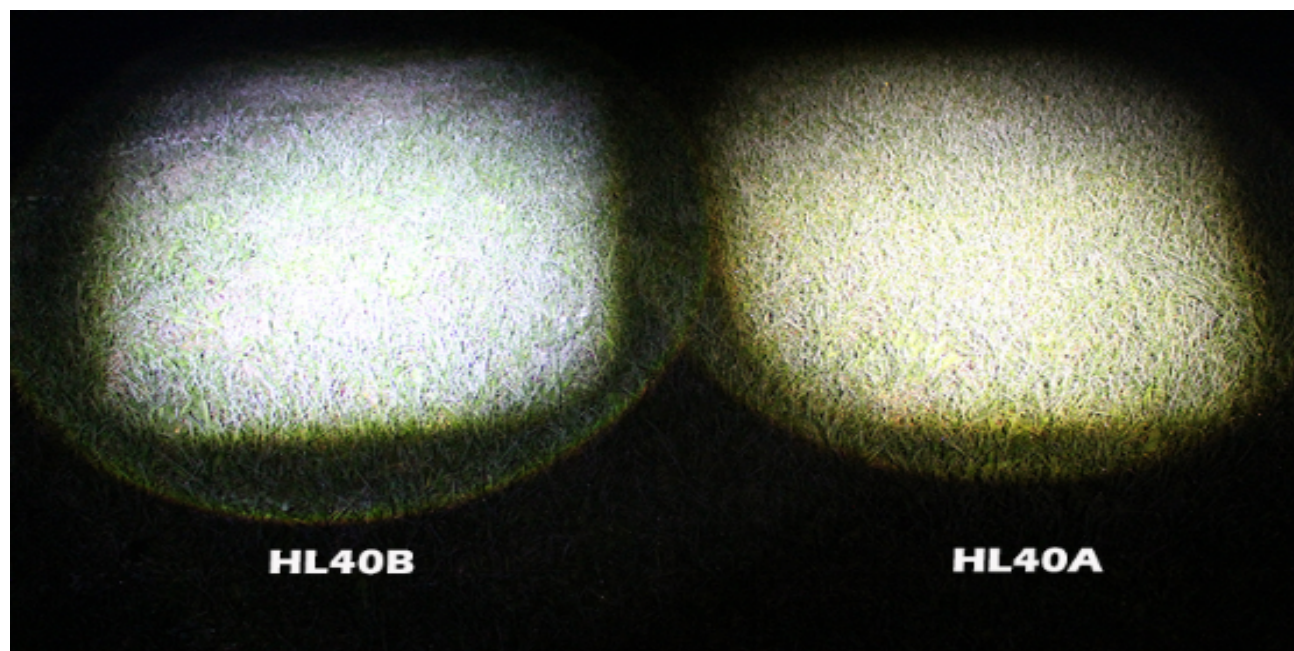
Suivant le type de batterie/accu acheté, la HL40 tout comme la HL08 et la HL20 peuvent permettre une autonomie de plus de 40h. La version HL40 AA (piles) a plus de 8h d'autonomie en version éco (*testée au Raid Terres D'Audace 2013*)

Pack HL40 batterie : le chargeur est fourni ainsi que la batterie lithium-ion (batterie Ferei protégée). Le chargeur permet de charger les batteries sans les ôter de la frontale. La diode est rouge tant que la lampe est en charge et que les batteries ne sont pas totalement chargées. Une fois chargée, elle devient verte et la charge s'arrête automatiquement. Pack HL40 AA (piles) : les piles ne sont pas fournies.

2 versions de leds existent pour permettre aux aficionados une plus grande précision suivant l'environnement de course :

La HL40A fournit 540 lumens et un faisceau "neutral white", pour une portée de 250m. Son faisceau est "jaune".

La HL40B fournit 600 lumens et un faisceau "cool white", pour une portée de 300m. Son faisceau est "blanc", il facilite l'appréhension du relief en l'augmentant sensiblement.





La HL40 peut être couplée à un pack de batterie déporté (BP48 ou BP28) et un câble d'extension (EC80), afin d'obtenir jusqu'à 4 fois plus d'autonomie. Idéal pour le trail nocturne ou l'ultra trail.

Pour les CO, le zoom s'avère un allié très efficace et fait de la HL40 une des lampes frontales idéales.

A titre de comparaison entre la HL/20 HL40 de 600 lumens et la HL08 de 220 lumens par exemple, la HL40 est plus de 2,5 fois plus puissante que la HL08 de 220 lumens. *(A modérer dans l'argumentaire client car la HL08 reste une des frontales les plus puissantes actuellement sur le marché)*

