

Ce kit de puissance lumineuse tire son énergie d'une batterie lithium-ion 18650, qui est positionnée dans un boîtier à l'arrière de la tête pour garantir un meilleur équilibre et une meilleure ergonomie quand la lampe est portée. Inutile de sortir la batterie de son compartiment, elle sera chargée directement à l'intérieur de son bloc via un câble micro-USB. Un indicateur d'état de charge fournit des informations sur l'état actuel de la batterie. Le fonctionnement de la SH6R est intuitif via un interrupteur sur la tête de la lampe. Trois niveaux d'intensité sont proposés dont un mode Boost à 600 lm. Par ailleurs, la lampe dispose du système de commande de mise au point pour passer de la lumière diffuse de proximité à un faisceau élevé focalisé. L'angle de la tête de la frontale peut être ajusté jusqu'à 65 degrés vers le bas et le bandeau est échangeable et lavable. Protection IP54.

### FICHE PRODUIT TECHNIQUE

Données Techniques	
Diamètre de la tête (mm)	36
Poids avec piles (g)	163
Poids sans piles (g)	115
Fonction Focus	Oui
Matériau de la tête	Alliage d'aluminium
Matériau du corps	PC
Lentille	Polymer PMMA
Matériau du bandeau	Elastique
Type de bandeau	Latéral
Mouvement de la tête	Echelonné
Amplitude d'angle de la tête	60°
Spécifications du bandeau	Lavable, élastique, détachable

Alimentation	
Type d'alimentation	Batterie rechargeable
Nombre de piles	1
Type de piles	Li-ion
Total voltage des piles (V)	3,7
Total capacité piles (mAh)	2 500
Total énergie des piles <sup>3</sup> (Wh)	9,25
Rechargeable	Oui
Temps de charge (min)	300
Technologie de charge	interne
Modes d'énergie	Economie d'énergie
Gestion d'énergie	Indicateur de charge, avertisseur batterie faible
Piles utilisables	LR03 (AAA) Alcaline 1.5V / AAA NiMH 1.2V

Autres caractéristiques	
Classe IP	IP54
Test de chute (hauteur en m)	2
Code IK (J)	-
Zone ATEX	-
Températures d'utilisation (°C)	-20° à +40°

Type d'emballage	
Conditionnement du produit	Blister Test it
Livré avec	1 batterie rechargeable, Câble de charge USB
Référence	502565
Code douanier	85131000

Données emballage	
Dimensions LxHxP (cm)	11,2 x 20,5 x 8,6
Poids (g)	250
GTIN-13	4058205027748

SPCB	
Nombre d'unités	6
Dimensions LxHxP (cm)	57,5 x 21,5 x 11,8
Poids (g)	2000
GTIN-13	4058205027755

PCB	
Nombre d'unités	24
Dimensions LxHxP (cm)	60,5 x 47,5 x 26,5
Poids (Kg)	9,02
GTIN-13	4058205027762

Modes d'éclairage	
Boost, Pleine puissance, faible puissance	

Modes d'éclairage	
Nombre de LEDs	1
Type de LED	Xtreme LED
Couleur	Blanc
Température de couleur (K)	6000 à 7200
Index du rendu des couleurs (CRI)	70

	Valeurs d'éclairage (Economie D'énergie)			
	Boost	Pleine Puissance	Moyenne Puissance	Faible Puissance
Luminosité <sup>1</sup> (lm)	600	250		30
Distance d'éclairage <sup>1</sup> (m)	300	200		50
Autonomie <sup>1</sup> (h)		5		50

Interrupteur	
Interrupteur à l'avant	

Caractéristiques	
Verrouillage transport, LED rouge postérieure pour sécurité	

Technologies	
Système de focus avancé, Système de contrôle de la température, Focus rapide, Technologie Smart Light	

Garantie	
2 ans de garantie	



## Notes

Les informations concernant le contenu du packaging, l'apparence, les performances, les dimensions et le poids correspondent aux connaissances disponibles au moment de la publication. Dans l'intérêt des améliorations produit, nous nous réservons le droit de modifier le contenu du packaging, l'apparence, le design et la couleur sans préavis. Les images des produits peuvent varier des produits actuels et peuvent indiquer des accessoires optionnels, qui peuvent être achetés séparément.

1) Mesures réalisées d'après l'ANSI FL1 selon les réglages respectifs. Si aucun paramètre n'est explicitement indiqué, les valeurs se réfèrent à la Luminosité (lumens/lm) et à la portée d'éclairage (mètres/m) sur le réglage le plus élevé et à l'autonomie de la pile (heures/hrs/h) sur le réglage le plus faible. Une fonction Boost (si disponible) peut être utilisée à plusieurs reprises, mais seulement pour de courtes périodes de temps. Si la lampe a différents modes d'énergie, la mesure est basée sur le "mode économie d'énergie".

2) Capacité calculée valorisée en watt-heures (Wh). Cela s'applique à l'état de livraison de la ou des piles incluses avec le produit, ou pour les lampes avec batterie(s) rechargeable(s), à la (les) batterie(s) rechargeable(s) à l'intérieur du produit lorsqu'elle est complètement chargée.

3) Brevet EP 1880139 ; Brevet US 7 461 960