

**FICHE PRODUIT TECHNIQUE**

Données Techniques	
Diamètre de la tête (mm)	41
Poids avec piles (g)	342
Poids sans piles (g)	266
Fonction Focus	oui
Matériau de la tête	PC
Matériau du corps	PC
Lentille	PMMA
Matériau du bandeau	Textile Élastique
Type de bandeau	Latéral & supérieur
Mouvement de la tête	Reglage continu
Amplitude d'angle de la tête	55°
Spécifications du bandeau	Lavable, Élastique, Amovible, bandes siliconées antidérapantes

Alimentation	
Type d'alimentation	Batterie Rechargeable
Nombre de piles	1
Type de piles	Li-ion 18650
Total voltage des piles (V)	3,7V
Capacité de la batterie (mAh/Wh)	3250/12
Rechargeable	oui
Temps de charge (min)	660
Technologie de charge	Interne
Indicateur d'énergie	Indicateur de charge

Protection Atex	
Certificat ATEX	Baseefa17ATEX0157
Certificat IEC Ex	IECEX BAS18.0008
Marquage Ex	II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
	II 2D Ex ib op is IIC T135°C Db
Zone-Ex Gaz	1
Groupe de gaz	IIA, IIB, IIC
Classe de Température de gaz	T4
Zone-Ex Poussière	21
Groupe de poussière	IIIA, IIIB, IIIC
Classe de Température Poussière	135°C

Type d'emballage	
Conditionnement du produit	Boîte
Livré avec	Batterie rechargeable, base de chargement, câble d'alimentation
Référence	501018
Code douanier	85131000

Données emballage	
Dimensions LxPxH (mm)	266 x 166 x 100
Poids (g)	985
GTIN-13	4058205007443

PCB	
Nombre d'unités	6
Dimensions LxPxH (mm)	380 x 310 x 365
Poids (Kg)	7,4
GTIN-13	4058205007467

Modes d'éclairage	
Pleine puissance, faible puissance	

Modes d'éclairage	
Nombre de LEDs	1
Type de LED	Power LED
Couleur	White
Température de couleur (K)	6.000 à 8.000
Index du rendu des couleurs (CRI)	65

	Valeurs d'éclairage			
	Boost	Pleine Puissance	Moyenne Puissance	Faible Puissance
Luminosité <sup>1</sup> (lm)		200		45
Distance d'éclairage <sup>1</sup> (m)		130		60
Autonomie <sup>1</sup> (h)		10		45

Interrupteur	
Interrupteur magnétique, commutateur rotatif	

Technologies	
Système Focus Avancé	

Autres caractéristiques	
Classe IP	IP68
Test de chute (hauteur en m)	1
Températures d'utilisation (°C)	-20° à +40°

Autres Caractéristiques	
Lumière arrière	

Garantie	
2 ans de garantie avec bonus d'extension de 5 ans supplémentaires en enregistrant le produit sur le site de la marque Ledlenser	


**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/batterie (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

4) Garantie de deux ans à partir de la date d'achat, avec une extension à sept ans par enregistrement du produit sur le site Ledlenser. La garantie s'applique dans le monde entier ; Des droits de garantie légaux s'appliquent également. Ils couvrent les défauts liés aux matériaux et à la fabrication. Pour les séries de produits "ATEX" et "SÉRIE i", une période de garantie de 24 mois s'applique au bon fonctionnement des batteries rechargeables, avec un enregistrement en ligne seulement. Les défauts sur les piles, étuis, pochettes, interrupteurs à distance, filtres de couleur, gravures ou revêtements de surface sont généralement exclus de la garantie.

5) La durée de recharge peut varier selon le matériel utilisé.