

**FICHE PRODUIT TECHNIQUE**
**Données Techniques**

Longueur défocalisée (mm)	161
Longueur focalisée (mm)	161
Diamètre de la tête (mm)	41
Diamètre du corps (mm)	41
Poids avec piles (g)	228
Poids sans piles (g)	152
Fonction Focus	Oui
Matériau de la tête	PC
Matériau du corps	PC
Lentille	PMMA
Compartment piles	Oui

**Alimentation**

Type d'alimentation	Batterie Rechargeable
Nombre de piles	1
Type de piles	Li-on 1x18650
Total voltage des piles (V)	3,7
Capacité de la batterie (mAh/Wh)	2350 / 12
Rechargeable	oui
numéro ONU	3481
temps de charge (min)	660
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 IIIC 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, IIB, IIIC
Classe de Température Poussière	135°C

**Type d'emballage**

Conditionnement du produit	Boite
	1 batterie rechargeable, clip ceinture, base de chargement, clip intelligent, câble d'alimentation
Livré avec	
Référence	500837
Code douanier	85131000

**Données emballage**

Dimensions LxPxH (mm)	220 x 147 x 84
Poids (g)	825
GTIN-13	40582050001274

**SPCB**

Nombre d'unités	6
Dimensions LxPxH (mm)	460 x 235 x 190
Poids (g)	5244
GTIN-13	4058205001281

**PCB**

Nombre d'unités	12
Dimensions LxPxH (mm)	490 x 265 x 425
Poids (Kg)	11,2
GTIN-13	4058205001298

**Modes d'éclairage**

Pleine puissance, Faible Puissance

**Modes d'éclairage**

Nombre de LEDs	1
Type de LED	Xtrem LED
Couleur	Blanc
Température de couleur (K)	6000 à 8000
Index du rendu des couleurs (CRI)	65

**Valeurs d'éclairage**

	Boost	Pleine Puissance	Moyenne Puissance	Faible Puissance
Luminosité <sup>1</sup> (lm)		220		50
Distance d'éclairage <sup>1</sup> (m)		140		65
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°

**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.