



# PRODUCT DATA SHEET

## P4R CORE



# P4R Core

## PRODUIT DESCRIPTION

La luminosité et la longévité sont très importantes avec cette lampe à stylo. Le P4R Core brille par sa taille avec une puissance lumineuse supérieure de 200 lumens et dispose d'une batterie rechargeable amovible avec interface micro-USB pour une charge écologique. Il offre un design mince et léger avec interrupteur d'extrémité et clip de poche. L'Advanced Focus System breveté <sup>(3)</sup> de Ledlenser fournit également une lumière précise en état focalisé et défocalisé.

- Petite lampe stylo puissante et légère, lumière 55 g (batterie incluse), longueur 150 mm (défocalisé), jusqu'à 200 lm lumineux
- La luminosité exceptionnelle de la qualité de la lumière Ledlenser, la plage de faisceaux et l'autonomie sont parfaitement adaptés à la source d'énergie
- Advanced Focus System pour une lumière efficace et sur mesure dans l'état focalisé et défocalisé
- Clip pratique à attacher à une poche de chemise ou de pantalon
- Batterie rechargeable écologique (via le port micro-USB)

## SPÉCIFICATIONS

DONNÉES TECHNIQUES	
Longueur, défocalisé [mm]	150 mm
Longueur, focalisé [mm]	154 mm
Diamètre de la tête [mm]	15 mm
Diamètre du corps [mm]	15 mm
Poids, avec batteries [g]	55 g
Poids, sans batteries [g]	36 g
Matériau de la tête	Alliage d'aluminium
Matériau du corps	Alliage d'aluminium
Lentille	Lentille PMMA
Fonction focus	Oui

ALIMENTATION	
Alimentation - Type	Batterie rechargeable
Batterie - Type	Li-ion
Batterie - Technologie	14500 - 3,7 V
Batterie - Quantité	1
Capacité - Total [mAh]	600 mAh
Energie - Total <sup>2</sup> [Wh]	2,22 Wh
Rechargeable	Oui
Temps de charge [min]	150 min. (2h30)
Modes d'énergie	Energy Saving

CORPS	
Résistance à la pluie [Classe IP]	IP54
Test de chute - hauteur [m]	2 m
Températures d'utilisation [°C]	-20 à 40°C

FONCTIONS D'ÉCLAIRAGE	
3: Power - Mid Power - Low Power	

LED	
Nombre de LEDs	1
Type de LED	Power LED
Couleur de LED	Blanc
Température de couleur [K]	6.000 à 7.500 K
Index du rendu des couleurs (CRI)	70 CRI

VALEURS D'ÉCLAIRAGE			
ANSI - Energy Saving	Power	Mid Power	Low Power
Luminosité <sup>1</sup> [lm]	200	90	15
Portée d'éclairage <sup>1</sup> [m]	90	60	15
Autonomie <sup>1</sup> [h]	1h30	3h	25 h

INTERRUPTEUR	
End Cap Switch - Commutateur sur l'arrière de la lampe	

TECHNOLOGIE	
Advanced Focus System	

# P4R Core

## EMBALLAGE & LOGISTIQUE



EXEMPLE D'EMBALLAGE

### INFO

Type d'emballage	Boîte (Hang Box)
Inclus	1 batterie rechargeable, clip de poche, câble USB
Numéro d'article	LL-C/P4R
N° de tarif douanier	851310000
Couleur	noir

### DONNÉES EMBALLAGE

Dimensions L x H x P [mm]	72 x 21 x 85 mm
Poids [g]	208 g
Code à barres	4058205020398

### PCB

Nombre d'unités	24 pièces
Dimensions L x H x P [mm]	455 x 290 x 340 mm
Poids [g]	6.400 g
Code à barres	4058205020411

# P4R Core

## ACCESSOIRES

NUMÉRO D'ARTICLE	CATÉGORIE	DESCRIPTION
LL-TP/2248	Fixations / Supports	Support de montage universel, type A
LL-CH/0389	Chargeur / câble	USB chargeur et câble de charge, 220V
LL-CC/0380	Chargeur / câble	USB chargeur de voiture, 12/24V
LL-CHU/2271	Chargeur / câble	Adaptateur USB, 2.4A

# P4R Core

## SERIE DE PRODUITS

Les lampes de poche robustes et fiables de la série P de Ledlenser offrent de grandes performances dans un design élégant. Extérieurement réduits à l'essentiel, ils sont dotés de nombreuses technologies utiles, telles que le système de mise au point avancé breveté<sup>3</sup> ou la technologie avancée de lumière intelligente pour une programmabilité individuelle. Presque tous les produits sont protégés contre la poussière et l'eau grâce à la technologie innovante Flex Sealing. La nouvelle série P est également la première gamme de lampes de poche Ledlenser conçue pour tous les domaines d'utilisation. Les produits de la gamme Core, Work et Signature ont des designs différents et sont donc sur mesure pour différents groupes cibles.

Notre collection Core est au cœur de nos nouvelles lampes de la série P. Parfait pour une utilisation quotidienne dans la maison et le jardin, pour l'artisanat et l'industrie, mais aussi pour de nombreuses applications récréatives. Les lampes de la gamme Core offrent des technologies et des fonctions innovantes ainsi que de grandes performances pour le prix.

## 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

4) Garantie de cinq ans à partir de la date d'achat, avec une extension à sept ans par enregistrement du produit sur le site Ledlenser en utilisant le code QR ou l'URL unique sur la carte d'enregistrement ce qui vous trouvez dans l'emballage de votre produit Ledlenser. La garantie s'applique dans le monde entier ; Des droits de garantie légaux s'appliquent également. Il couvre les défauts liés aux matériaux et à la fabrication. Pour les séries de produits "ATEX" et "i-Series", 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. Pour plus d'informations sur la garantie des produits, visitez : [www.ledlenser.be/fr/garantie-du-produit/](http://www.ledlenser.be/fr/garantie-du-produit/)

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