



# — PRODUCT DATA SHEET

## AF12R Work



# AF12R Work

## PRODUCT DESCRIPTION

Notre puissant projecteur sur secteur permet d'éclairer facilement et en continu de vastes chantiers, tunnels et routes. L'AF12R Work est un compagnon extrêmement lumineux et polyvalent pour les ingénieurs civils, les professionnels de la construction et même les équipes de secours en cas d'urgence.

**7 ANS DE GARANTIE\***

- Projecteur extrêmement lumineux avec jusqu'à 8000 lm, 5 niveaux de luminosité et une lumière blanche réglable sur 5 niveaux.
- Lumière dirigée efficace, éclairage maximal et réduction de l'éblouissement grâce à la technologie de la lumière multiconcentrée.
- Montage flexible grâce à un pied pliable et à un trou pour un trépied ou une fixation murale
- Protection élevée contre l'eau et la poussière (IP67) et boîtier robuste en aluminium
- Compatible Bluetooth<sup>6</sup>, contrôleur disponible séparément pour les éclairages de zone

### TECHNICAL DATA

Weight incl. batteries [g]	2590
Material	Alliage d'aluminium, PC, Nylon
productDataSheet.dimensions	382 x 214 x 41

### POWER SUPPLY

Power source type	
Battery quantity	1
Rechargeable	Yes
Battery type	
Total battery voltage [V]	14.4
Total battery capacity [mAh]	4700
Total battery energy [Wh]	67.68 Wh
Battery replaceable	No
Charging time [min]	360
Energy status indicator	Indicateur de batterie, Indicateur de charge, Avertissement de batterie faible, Indicateur de durée

### FURTHER SPECIFICATIONS

IP class	IP67
Drop test (drop height) [m]	1.5
Working temperature range [°C]	-20 to +40
Chemical resistance	Alcool, Liquide de frein, Liquide de refroidissement, Diesel, Huile moteur, Acide hydrochlorique

### FURTHER SPECIFICATIONS

Robustness Code	IK07
-----------------	------

### LIGHT FUNCTIONS

Puissance, 75%, 50%, 25%, 10%

### LIGHT SOURCE

Amount LEDs	192
LED type	-
Color	Blanc chaud, Blanc neutre, Blanc froid
Color temperature [K]	3000 to 6500
Color rendering index (CRI)	80

### LIGHT VALUES - Main

	Puissance	75%	50%	25%	10%
Light output [lm]	8000	6500	4500	2400	850
Beam distance [m]	135	120	100	70	40
Run time [h]	1	1.5	2	4.5	12.5

### SWITCH

Interrupteur multifonctionnel

# AF12R Work

## FEATURES

Reduced Peripheral Glare, Tunable White, Résistant aux produits chimiques, Verrouillage de transport, Fonction mémoire

## TECHNOLOGIES

Multi-Concentrated Light, Hybrid Power, Cooling Technology, Temperature Control System

# AF12R Work

## PACKAGING AND LOGISTICS



### PACKAGING INFORMATION

Type of packaging	Boîtier
Scope of delivery	Adaptateur d'alimentation Area Lights, Câble de charge - USB-C à USB-C, Diffuseur - AF
Item No.	502913
Color	Noir
MSRP price (€)	349

### SINGLE PACKAGE

Dimensions W x H x D [cm]	54 x 9.6 x 30.3
Gross weight [g]	5550
GTIN-13	4058205033145

### EXPORT CARTON

Unit	2
Dimensions W x H x D [cm]	56.5 x 35.5 x 21.5
Gross weight [g]	11800
GTIN-13	4058205033121

# AF12R Work

## ACCESSORIES

PRODUCT CATEGORY	ITEM NO.	PRODUCT NAME	PRICE
Chargeurs & Câbles	503016	Extension Cable 5 m	29.90 €
Télécommandes	503018	Controller for Area Lights	39.90 €

# AF12R Work

## SPARE PARTS

PRODUCT CATEGORY	ITEM NO.	PRODUCT NAME	PRICE
Chargeurs & Câbles	SP502910_USB	Charging Cable USB-C to USB-C	5.90 €
Chargeurs & Câbles	SP502917_CC	Charging Set for Area Lights - 100W	59.90 €

# AF12R Work

## PRODUCT SERIES

Les Ledlenser Area Lights s'adressent à tous les électriciens, plombiers, peintres, ouvriers du bâtiment, artisans et bricoleurs: Vous avez besoin de faire le travail - et vous dépendez de la lumière. Une lumière vive pour éclairer de vastes chantiers. Une lumière chaude pour mettre en scène un projet. Lumière homogène pour les travaux de proximité. Une lumière portable pour les déplacements et une lumière fixe pour un éclairage continu. Nos lampes de chantier combinent toutes ces caractéristiques pour vous faciliter la tâche.

# AF12R Work

---

## FOOTNOTES

The information pertaining to scope of delivery, appearance, performance, dimensions and weight corresponds to the information available at the time of publication. In the interest of product development, we reserve the right to change scope of delivery, appearance, design and color without prior notice. Product images may vary from the actual products and may show optional accessories which can be purchased separately. Errors and omissions excepted.

\*) Garantie de 7 ans uniquement en cas d'enregistrement, sinon 2 ans. Les conditions de garantie peuvent être consultées à l'adresse suivante : <https://ledlenser.com/warranty>

1) Valeurs mesurées conformément à la norme ANSI/PLATO FL 1 dans le réglage spécifié. Si aucun réglage n'est expressément nommé, les valeurs de flux lumineux (lumens/lm) et de portée d'éclairage (mètres/m) se

réfèrent au réglage le plus lumineux et les valeurs de durée d'éclairage (heures/h) au réglage le plus bas. Une fonction boost (si disponible) peut être utilisée plusieurs fois, mais n'est disponible que pendant une courte période. Dans le cas où la lampe est équipée de LED colorées, les lectures sont données avec la lumière blanche ou la LED blanche. Si la lampe a différents modes d'énergie, le "mode d'économie d'énergie" est la base de la mesure.

2) Valeur calculée de la capacité en wattheures (Wh). Cela s'applique à la ou aux piles contenues dans l'état de livraison de l'article respectif ou, dans le cas de lampes avec batterie rechargeable, à la ou aux piles contenues ici dans un état complètement chargé.

7) Jusqu'à 35 % d'éclairement (lux) en plus pour un même flux lumineux (lumen) par rapport aux produits Ledlenser de la série iF.