PROZON

FICHE TECHNIQUE

RÉGLETTE LED ÉTANCHE 150 CM
Référence : 07583



RESUME

La réglette LED étanche 150 cm convient parfaitement pour une installation intérieure ou extérieure dans le milieu industriel et professionnel. En effet, grâce à son indice de protection IP65 et sa fabrication en polycarbonate, cette dernière est résistance aux chocs, à l'humidité et à la poussière.

Nous vous proposons une réglette avec ou sans tube LED intégré. La réglette LED avec tube T8 possède une puissance de 22W et 2420 lm (110 lm/W). La reglette avec 2 tubes intégrés est dotée d'une puissance de 44W et de 4840 lm (130 lm/W).

Pour une installation rapide, tous les accessoires requis sont inclus (vis, chevilles, supports, douilles, et clips) et la réglette est pré-câblée.

Les points forts :

- RoHS et CE
- Garantie 5 ans
- Angle d'ouverture : 300°
- Efficacité énergétique
- Durable



DECLINAISONS

Modèle	Nombre de tubes
Avec Tube LED T8 - Blanc Chaud (2800-3200K)	1 tube
Avec Tube LED T8 - Blanc Neutre (3822-4200K)	1 tube
Avec Tube LED T8 - Blanc Froid (6000-65000K)	1 tube
Sans tube LED	1 tube
Avec Tube LED T8 - Blanc Chaud (2800-3200K)	2 tubes

Avec Tube LED T8 - Blanc Neutre (3822-4200K)	2 tubes
Avec Tube LED T8 - Blanc Froid (6000-65000K)	2 tubes
Sans tube LED	2 tubes

DESCRIPTION

Pourquoi choisir une réglette LED étanche 150 cm ?

La réglette LED étanche 150 cm possède un indice de protection IP65 et un facteur de résistance IK07 permettant une résistance aux chocs, aux éclaboussures d'eau, à la poussière et l'humidité.

Son installation convient pour une grande surface (exemples: une usine, un entrepôt ou un supermarché). Si vous souhaitez éclairer une petite zone, alors nous vous conseillons la réglette de 60 cm avec ou sans tube integré ou la réglette étanche 1200 mm pour une surface moyenne.

Selon vos besoins, vous avez le choix entre une réglette avec ou sans tube T8 intégré. Si vous choisissez la réglette sans tube, optez pour le tube LED T8 150 cm.

La réglette avec 1 tube intégré possède une puissance de 22W et 2420 lumens et la réglette avec 2 tubes intégrés possède une puissance de 44W et 4840 lumens.

Trois températures de couleur sont proposées :

- Blanc chaud (2800-3200K) : couleur virant vers le jaune/orange pour un éclairage doux.
- Blanc neutre (3822-4200K) : similaire à la lumière naturelle, son installation est idéale dans un bureau.
- Blanc froid (6000-65000K) : lumière tirant vers le bleu pour un éclairage intense et vif, son installation est idéale dans une usine ou un entrepôt.

Les LED ont l'avantage de consommer 10 fois moins d'énergie

électrique que les autres luminaires présents tels que les ampoules halogènes, ce qui permet de réduire les coûts énergétiques à long terme.

Si vous recherchez un éclairage pour un poste de travail, nous vous conseillons la lampe pour poste de travail industriel avec fixation.

Comment installer la réglette no flicker LED 150 cm ?

- Afin de garantir votre sécurité, veillez à éteindre l'alimentation électrique.
- Localisez l'endroit où vous souhaitez installer vos réglettes.
- Utilisez une perceuse pour fixer le support au plafond. Pour cela, vous devez percer des trous et insérer les chevilles qui vous sont fournies. Ensuite, vissez les supports et les douilles.
- Connectez la réglette LED à l'alimentation électrique en insérant tout d'abord le câble d'alimentation par le presse-étoupe. Ensuite, en utilisant le domino déjà en place, vous devez effectuer la connexion des fils électriques de la réglette aux fils du câble électrique : la phase avec la phase (de couleur marron/rouge) et le neutre avec le neutre (de couleur bleue).
- Fixer le capot de la réglette grâce aux clips qui vous sont fournis.

Attention : Si vous ne vous sentez pas à l'aise avec l'installation électrique, il est préférable de faire appel à un électricien professionnel pour effectuer le travail en toute sécurité.

Caractéristiques techniques

Sans tube LED :

Nombre de tubes	Pour 1 tube	Pour 2 tubes

Source Lumineuse compatible	Tube T8 de 1200 mm	2 tubes T8 de 1500 mm
Dimensions	1570 x 68 x 50 mm	1570 x 113 x 50 mm
Matériel	Polycarbonate	Polycarbonate
Facteur de protection	IP65	IP65
Facteur de résistance	IK07	IK07
Classe Électrique	II	II

Avec tube LED :

Nombre de tubes	1 tube	2 tubes
Puissance	22W	44W
Source lumineuse	T8 Nano PC 1500 mm	2 x T8 Nano PC 1500 mm
Alimentation	220-240V AC	220-240V AC
Fréquence	50-60 Hz	50-60 Hz
Facteur de puissance	0.98	0.98
Indice de protection	IP65	IP67
Indice de résistance	IK07	IK07
Rendu des couleurs CRI	80	80
Rendement LED	110 lm/W	130 lm/W
Luminosité	2420 lm	4840 lm
Source lumineuse	SMD2835	SMD2835
Faisceau lumineux	300°	300°
Durée de vie	30 000 heures	30 000 heures
Température de travail	- 20° + 40 °C	- 20° + 40 °C
Dimensions	1570 x 68 x 50 mm	1570 x 113 x 50 mm
Matériel	Polycarbonate	Polycarbonate
Efficacité énergétique 2021 (UE-1369/2017)	A+	A+
Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015)	F	F