

LAMPE DE QUAI LED SUR BRAS ARTICULÉ IP67-IP69K 24V Référence : 06510



RESUME

Notre projecteur de quai LED 24V avec son bras articulé est équipé d'une poignée permettant une manipulation facilitée.

Son bras pliable mesure 1 mètre et peut s'orienter dans trois directions. Une fois plié, il ne prend pas de place contrairement à un projecteur sur bras classique.

Nous proposons trois modèles selon la résistance du bras articulé pour projecteur de quai. Le modèle dépend de la fréquence d'utilisation et du lieu.

La lampe LED du projecteur de quai est certifiée IP67 et IP69K. Elle est composée de 6 LED d'une puissance de 24 à 30W selon modèle.

Les points forts :

- Ultra-résistant
- Éclairage LED peu énergivore
- Passe câble en plastique renforcé
- Température de la lumière blanc froid



DECLINAISONS

Modèle	Puissance
Bras simple	24W (1500 lm)
Bras renforcé	24W (1500 lm)
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	24W (1500 lm)
Bras simple	25W (2000 lm)
Bras simple	29W (2500 lm)

Bras simple	30W (3000 lm)
Bras renforcé	25W (2000 lm)
Bras renforcé	29W (2500 lm)
Bras renforcé	30W (3000 lm)
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	25W (2000 lm)
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	29W (2500 lm)
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	30W (3000 lm)

DESCRIPTION

Description du projecteur LED avec bras articulé et poignée

Ce projecteur LED est ultra-résistant, prévu pour des utilisations dans des entrepôts ou des quais de chargement, mais encore dans une marina ou rampe de bateau. Contrairement aux lampes traditionnelles, cette lampe de quai est construite avec des matériaux robustes, ce qui la rend presque indestructible et résistante aux éléments. Une poignée de manœuvre est intégrée au niveau de la lampe afin de modifier son angle d'éclairage facilement.

La lampe est de forme arrondie contrairement à notre modèle de [projecteur d'entrepôt 230V](#) qui a une forme rectangulaire. Elle est également prévue pour un usage intensif. Tous nos modèles présentent des indices de protection élevés, l'IP67 garantissant une étanchéité totale à la poussière et à l'eau, et l'IP69K qui est un indice de protection dédié au produit électronique pouvant supporter le lavage à haute pression.

La source lumineuse est équipée de 6 ampoules LED allant de 24 à 30W selon le modèle choisi. La lumière diffusée s'apparente à un blanc neutre, soit 5000 kelvins.

Un cache en plastique formant des hexagones protège les LED tout en donnant un aspect esthétique. Il peut se retirer aisément pour accéder à la lampe.

Le bras est équipé de passe câble en plastique renforcé afin de protéger son câble d'alimentation et éviter qu'il ne s'emmêle.

Tous nos modèles de projecteur LED pour quai sont équipés d'un dissipateur de chaleur.

Le choix du modèle :

Tous les bras ont été enduits d'une couche de peinture protectrice jaune RAL 1023. Tous nos projecteurs avec bras articulé en acier sont équipés d'une mise à la terre de sécurité.

Un bouton on/off est présent au dos du projecteur.

Tous les projecteurs sont équipés d'une platine de fixation, et peuvent se déplacer horizontalement par rapport à la platine. Ce qui permet d'offrir de nombreuses possibilités d'éclairages.

- Le modèle bras simple : Il est le modèle le plus basique, son bras n'est composé que de deux tubes reliés par une jonction permettant de faire une rotation de 180°. Ce bras de projecteur est utilisé pour une utilisation modérée.
- Le modèle bras renforcé : Comme le bras simple, un raccord à mi-longueur permet l'articulation du bras en son milieu. La différence est la présence de deux tubes rectangulaires reliés à la platine de fixation, permettant de renforcer la solidité du bras. Ce bras est utilisé pour une manipulation régulière et dans un environnement dans lequel un choc peut subvenir.
- Le modèle bras renforcé + plaque anti-écrasement : Avec une structure plus robuste que le modèle précédent, il est également équipé d'une plaque anti-écrasement de câble est présente. Il s'agit d'une plaque qui protège le câble au niveau de l'articulation du bras. Elle permet d'éviter de pincer le câble d'alimentation lorsqu'on replie le bras.

Le modèle de projecteur "bras renforcé + plaque anti-écrasement" est équipé de petites cales en acier placées dans

le bras articulé. Elles servent à renforcer le produit lors du transport.

Installation du bras articulé pour projecteur de quai et sa lampe

Pour installer le projecteur de quai à LED, une fixation murale est fournie.

Il est nécessaire de faire 4 trous de diamètre 10 mm. Avec un entraxe de 70 mm et 114 mm pour le modèle léger et 198 mm pour les deux autres.

La visserie n'est pas fournie avec le produit.

Notre projecteur led avec bras et poignée est à installer dans un milieu avec des températures comprises entre -25°C et +45°C.

Nous proposons également un modèle de 50W, il s'agit de notre [bras articulé avec projecteur](#).

Caractéristiques du projecteur pour quai

Modèle de projecteur	Bras		
	Simple	Bras renforcé	Bras renforcé + plaque
Base du bras	Bras 1 barre	Bras 2 barres	Bras 2 barres + plaque
Longueur du bras	1000 mm	1000 mm	1040 mm
Surface des tubes (mm)	intérieur : 26 x 36	intérieur : 26 x 36	intérieur : 36 x 36
	extérieur : 30 x 40	extérieur : 30 x 40	extérieur : 40 x 40
Indice protection (IP)	IP67 - IP69K		

Des différences sont aussi à noter sur la lampe :

Modèle de projecteur	Simple	Projecteur Bras renforcé	Bras renforcé + plaque
Indice protection (IP)		IP67 - IP69K	
Température de la lumière		5000 K	
Flux lumineux		1500 à 3000lm	
Alimentation		230V AC / 24V DC	
Puissance LED par ampoule	24 à 30W	24 à 30W	24 à 30W + connecteur C13

Les projecteurs LED pèsent respectivement :

- Modèle simple : 3,75 kg
- Modèle avec bras renforcé : 4,75 kg
- Modèle avec bras renforcé et plaque anti-écrasement pour câble : 5,5 kg

Nous proposons également un [feu de signalisation pour quai de déchargement](#), afin de compléter votre équipement lumineux.