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 ou 1,37 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.

Interrupteur intégré au réflecteur.

Les points forts :

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



DECLINAISONS

Modèle	Puissance	Longueur du bras
Bras simple	24W (1500 lm)	1 m
Bras renforcé	24W (1500 lm)	1 m
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	24W (1500 lm)	1,04 m
Bras simple	29W (2500 lm)	1 m
Bras simple	30W (3000 lm)	1 m
Bras renforcé	29W (2500 lm)	1 m
Bras renforcé	30W (3000 lm)	1 m
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	29W (2500 lm)	1,04 m
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	30W (3000 lm)	1,04 m
Bras renforcé	24W (1500 lm)	1,37 m
Bras renforcé	29W (2500 lm)	1,37 m
Bras renforcé	30W (3000 lm)	1,37 m
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	24W (1500 lm)	1,37 m
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	29W (2500 lm)	1,37 m
Bras renforcé + plaque anti-écrasement de câble	30W (3000 lm)	1,37 m
Bras simple	24W (1500 lm)	1,37 m
Bras simple	29W (2500 lm)	1,37 m
Bras simple	30W (3000 lm)	1,37 m

DESCRIPTION

Description de la lampe de quai à LED IP 67 24 V

Cette lampe de quai à 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, elle 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 de quai LED 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 projecteur IP 67 peut pivoter sur ses axes :

- Rotation horizontale : il peut pivoter sur un angle de 180°
- Rotation verticale : il possède également une capacité d'inclinaison de 90° et de 70°

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.

Afin de faciliter vos opérations de transbordements de marchandises, optez pour une de nos rampes de quai de chargement.

Dirigez la lumière à l'endroit souhaité avec la lampe de quai flexible.

Installation du projecteur IP 67 pour quai avec bras articulé

Pour installer le projecteur IP 67 de quai avec bras articulé, 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	1370 mm	1000 mm	1370 mm	1040 mm	1370 mm
Surface des tubes (mm)	intérieur : 26 x 36 extérieur : 30 x 40		intérieur : 26 x 36 extérieur : 30 x 40		intérieur : 36 x 36 extérieur : 40 x 40	
Indice de protection (IP)	IP67 - IP69K					

Des différences sont aussi à noter sur la lampe :

Modèle de projecteur	Simple	Projecteur Bras renforcé	Bras renforcé + plaque
Indice de 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.