

Projecteurs LED haute puissance pour stands et expositions



Ministar

- Réseau de Druck, Universal, Koffi, Beschleunigung-Wegung und Licht
- Hochleistungs elektronische Baugruppen
- Verarbeitung von Mikroelektronik in Bauelementen
- Elektronische Schaltung in Umgebungen



touch . switch . light

L'innovation dans la technique d'éclairage

Très grande force d'éclairage, construction extrêmement petite, aucun danger de brûlure, installation très simple et atmosphère agréable sur le stand.

Enfin un projecteur LED qui prend en compte de nombreuses exigences telles que: montage facile, câblage rapide, absence d'entretien des lampes, entreposage aisé et atmosphère agréable sur le stand. Ce projecteur LED simplifie le montage et le démontage de stands d'expositions de façon significative et réduit de par la-même les frais et le temps d'installation.

Incroyable mais vrai!

Ce projecteur LED n'a pas besoin d'alimentation externe. De par la construction spéciale de la platine électronique, l'alimentation a pu être intégrée dans le luminaire. Cette forme compacte d'appareil est unique actuellement sur le marché!

Design

Le projecteur LED est disponible dans les couleurs noire et argent.



Montage

Le projecteur est disponible en différentes formes de montage.



câblage direct avec
connecteur M12

avec adaptateur
pour rail d'éclairage

sur pied flexible

Quatre bonnes raisons de faciliter d'installation du projecteur LED



1 Robuste

Grâce à l'utilisation d'un corps en métal, d'un verre de sécurité et de par le surmoulage de l'électronique, le projecteur LED est extrêmement résistant aux chocs et aux vibrations.



2 Facile d'emploi ;-)

De nombreuses possibilités astucieuses de branchements facilitent le câblage des projecteurs. Ceux-ci peuvent être par exemple reliés directement les uns aux autres.



3 En un clin d'oeil

Aucun besoin de chercher ou de consulter un mode d'emploi, une grande étiquette renseigne de suite sur l'ouverture d'angle lumineux et sur la température de couleur.



4 Attention! Aucun danger de brûlures

En dépit de l'extrême puissance d'éclairage du projecteur, l'utilisateur n'a à craindre aucun danger de brûlures. La chaleur évacuée du refroidisseur ne dépasse pas les 60 degrés C. Le réglage du faisceau lumineux peut être effectué sans aucun problème lorsque l'appareil est en marche.



Quatre bonnes raisons

l'utilisation du projecteur LED dans la logistique



1 Petit et pratique

Le projecteur ne prend que très peu de place. De par l'intégration de l'alimentation 230V AC dans l'appareil, aucun ballast externe n'est nécessaire.



2 Une camionnette plutôt qu'un camion

Un simple rangement en carton dans une caisse standard en matière plastique suffit pour ranger les projecteurs et les transporter.



3 Faire une pause...

Le projecteur dispose d'un régulateur thermique. De ce fait la durée de vie de 50.000 heures peut être garantie. Le long et ennuyeux changement de lampes n'est pas nécessaire.



4 Chanter sous la pluie...

Pour des utilisations en plein air, une version en IP67 a été réalisée. Le projecteur LED est complètement hermétique.



Quatre bonnes raisons d'utiliser le projecteur LED pour vous puissiez en faire la publicité



1 Contribution a la defense de l'environnement

La faible consommation du projecteur LED ainsi que l'absence de tout changement de lampes contribuent à la réduction des couts d'énergie et de CO2.



2 Economies d'énergie

L'un des avantages principaux de notre projecteur LED est sa consommation extrêmement basse de juste 25 Watt !! De ce fait le besoin en énergie se voit réduit à 10% de celui d'un projecteur normal de meme puissance lumineuse



3 Design attractif

Le corps de notre projecteur LED séduit de par sa forme compacte, innovante et moderne.



4 Atmosphère excellente

Les Leds ne dégagent aucune chaleur, L'atmosphère sur le stand est agréable et ce malgré la grande puissance de notre projecteur LED.

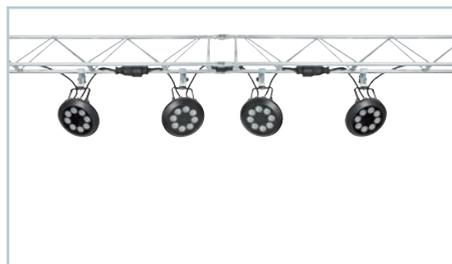
Les différentes possibilités d'installation de notre projecteur LED haute puissance

Un autre avantage est la diversité de somme de toutes les possibilités d'installation de notre projecteur Haute Puissance. Il est disponible dans des versions différentes. Sa technique astucieuse réduit considérablement les temps de montage et démontage.

Comparaison des traverses



Traverse avec projecteurs Standard



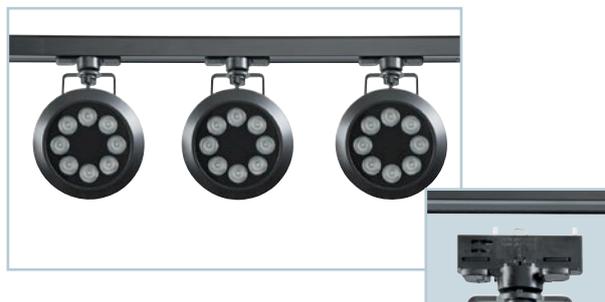
Traverse avec projecteurs LED Haute Puissance

Quel que soit le domaine d'utilisation choisissez les projecteurs LED adéquats



230V, variante avec prises type Schuko robustes

Pour une utilisation dans un environnement sec. Le système de prises permet un raccordement des projecteurs les uns aux autres.



230V, variante avec adaptateur pour rail d'éclairage

Pour une utilisation dans un environnement sec avec adaptateur pour les différents types de rails.



230V, variante avec connecteurs snap-in IP67

Pour une utilisation dans un environnement humide, montage rapide. Les projecteurs sont équipés de connecteurs IP67 pour la connexion de plusieurs projecteurs LED. Cette variante convient particulièrement pour les utilisations en plein air.



24V, variante avec connecteurs industriels M12 intégrés

Pour une utilisation dans un environnement très pollué. Les projecteurs sont équipés de connecteurs M12 pour la connexion de plusieurs projecteurs. Ces connecteurs sont extrêmement petits, robustes et ont un Indice de protection IP69K. Cette variante est convient particulièrement pour les utilisations dans des environnements faisant appel à de très hautes exigences concernant la résistance aux vibrations et chocs ainsi qu'à l'herméticité.

Les principales caractéristiques de nos projecteurs LED haute puissance

Caractéristiques techniques

Type de luminaire Projecteur

Caractéristiques techniques

Indice de protection IP67
 Matière du boîtier fonte d'aluminium injectée
 Verre verre de sécurité
 Températures d'environnement -40 degrés C à +50 degrés C
 Dimensions diamètre 160 mm
 Poids environ 1000 g

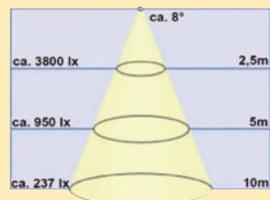
Caractéristiques électriques

Tension électrique de fonctionnement 24VDC/230VAC
 Intensité électrique environ 1A/ca. 150mA
 Puissance électrique environ 24W/environ 24W

Caractéristiques d'éclairage

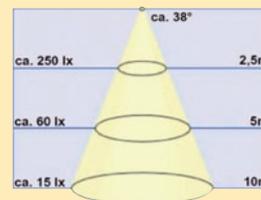
Couleur de lumière blanc froid environ 6.300 K/ blanc chaud <3.300 K
 Géométrie Cône lumineux

Angle lumineux environ 8 degrés



Les représentations graphiques concernent la couleur de lumière blanche froide

Angle lumineux environ 38 degrés



Les représentations graphiques concernent la couleur de lumière blanche froide



Accessoires

Verre supplémentaire de sécurité



Etrier de fixation



Pied flexible



Pied fixe



Etrier de Montage



Emballage





Siège social

ESCHA TSL GmbH
Elberfelder Str. 1 . 58553 Halver . Germany

Service commercial: Ventes France:
Tel.: +49 2353 66796-0 Tel.: +49 2353 66796-728
Fax: +49 2353 66796-99 Fax: +49 2353 66796-799

info@escha-tsl.com . www.escha-tsl.com

Escha TSL – un partenaire du groupe TURCK

Pour tout renseignement complémentaire sur votre partenaire commercial dans votre région/pays, veuillez consulter notre site internet.