

Sources Leds miniatures équipées d'optiques

Nouvelle génération de rubans puissants équipés de Leds pouvant être focalisées. Efficacité, fiabilité, souplesse d'utilisation, qualité de lumière...

UN NOUVEAU PRODUIT IMPRESSIONNANT D'EFFICACITÉ ET DE QUALITÉ !



- **FHE121** 3000K (3000lm/M @ 22W/M)
- **FHE131** 4000K (3000lm/M @ 22W/M)

- **FHC115** 2700K (1900lm/M @ 22W/M)
- **FHC121** 3000K (1950lm/M @ 22W/M)
- **FHC131** 4000K (2000lm/M @ 22W/M)

FOCUSLIGHT est une nouvelle gamme de sources dotée de Leds de dernière génération ainsi que de régulateurs de courant et de température.

FOCUSLIGHT offre un éclairage focalisé important bien adapté au retail. La possibilité de pouvoir ajouter des optiques permet au concepteur lumière de réaliser des éclairages très précis. Les optiques existent en 16°, 25°, 35°, 53° et 20X75°. Dans cette configuration, le profilé adapté est la gamme Forceprofile PRO2XX et un capot CAP211 ou préférentiel-

lement CAP221 pour une meilleure homogénéité du faisceau.

FOCUSLIGHT peut aussi être équipé des optiques miniatures OPT122 (30°) ou OPT125 (60°) ; dans ce cas, l'ensemble s'intègre dans le profilé Tubularprofile PRO4XX d'un diamètre de 16mm seulement. Un filtre à microprismes holographiques vient homogénéiser le faisceau.

FOCUSLIGHT est très facile à installer !

Applications recommandées

- Éclairage des rayonnages de magasin.
- Parfait pour une utilisation en «Wall Washer», pour projeter la lumière.
- Muséographie : possibilité d'accentuation grâce aux optiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation : 24 Volts continu + 20% ou - 10%
Consommation : 22W par mètre
Longueur : bobine de 5M
Largeur : 12mm
Épaisseur : 2mm
Sécable tous les 125mm
56 Leds 5630/M (7 Leds par segment de 125mm)
Flexible, peut suivre une courbure supérieure à un rayon de 5cm.
Angle de flux lumineux : 120° natif, focalisable à 16°, 25°, 30°, 35°, 53°, 60° et 20X75°.
Absence de rayonnements infrarouges et ultraviolets pour mieux préserver les objets éclairés (pas de dégradation des encres et des peintures)
Optiques livrées en sachet de 10 pièces ; diamètre : 10mm, avec support : 12mm
Régulateurs de courant et de température intégrés au ruban : une garantie de fiabilité !
Longueur maximale de ruban pour un seul câble d'alimentation : 10M
Matière : polyimide de haute qualité KAPTON
Durée de vie pour au moins 70% du rendement initial : 50 000 Heures (valeur indicative donnée par le fabricant de semi-conducteur).
Profilé conseillé : gamme Forceprofile PRO221/231/241 ou PRO421/431/441/451/461 avec les optiques miniatures OPT122 ou OPT125
Les capots Lexan CAP211/221 peuvent être montés avec les optiques.
Gamme d'alimentations, de variateurs, de commandes manuelles ou programmées disponible. Renseignez-vous auprès de votre distributeur.
Alimentation par connecteur ou câble à la demande.

LES OPTIQUES

Autocollantes

Diamètres :
Support : 12mm
Optique : 10mm

Livraison par planches de 100 pièces

Focalisation 16°

Ref.: OPT111



Focalisation 30°

Ref.: OPT122

Focalisation 24°

Ref.: OPT112



Focalisation 60°

Ref.: OPT125

Rubans montés sur profilé



Focalisation 35°

Ref.: OPT114



Focalisation 53°

Ref.: OPT115



Focalisation
20° x 75°

Ref.: OPT116



3000K



4000K