



TrueFashion

ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK

TrueFashion Highlight, Blanc premium avec IRC ≥ 90 , 3000 K, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Angle de faisceau 6°, Noir

TrueFashion est une gamme de projecteurs LED répondant aux besoins spécifiques des magasins de vêtements. Ces projecteurs de taille réduite, aux détails nets et subtils, offrent un design contemporain et se fondent parfaitement dans l'intérieur de votre magasin. Cette gamme de projecteurs offre la meilleure qualité d'éclairage à l'aide de lentilles innovantes qui optimisent les contrastes dans le magasin. TrueFashion garantit une expérience d'éclairage supérieure, grâce aux teintes de lumière Philips, spécialement développées pour mettre en valeur les couleurs et les blancs. TrueFashion facilite les déploiements de concepts à l'international avec les certifications dédiées. En outre, nous proposons un soutien logistique spécifique et une présence locale à l'échelle mondiale. La mode évolue rapidement vers un nouvel équilibre entre le shopping en ligne et hors ligne. TrueFashion crée une expérience de shopping optimale pour attirer et intéresser le client, tout en apportant le futur connecté de l'éclairage au sein des boutiques, avec le concept de vitrines dynamiques et le pilotage des versions motorisées EasyAim.

Mises en garde et sécurité

- Le luminaire doit être monté hors de portée de main
- Le luminaire doit être installé et démonté par un électricien qualifié et câblé conformément aux réglementations électriques les plus récentes de l'IEE ou aux règlements nationaux.

Données du produit

| Informations générales | | Driver inclus | Oui |
|------------------------------|---------|---------------|---|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Remarques | *-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | | |

| | |
|---------------------------|---|
| | « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10. |
| Code famille de produits | ST720T [TrueFashion Highlight] |
| Type de lampe | LED |
| Valeur ajoutée | Premium |
| Marquage CE | Oui |
| Garantie | 5 ans |
| Inflammabilité | - |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Conforme à RoHS | Oui |

Données techniques de l'éclairage

| | |
|--|-----------------------------|
| Flux lumineux | 1 150 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 60 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 90 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | Blanc premium avec IRC ≥ 90 |
| Type d'optique | Angle de faisceau 6° |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 6° |
| Indice UGR | Not applicable |

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|--|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 5 A |
| Durée courant d'appel | 0,05 ms |
| Consommation électrique | 19,2 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 34 |

Température

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +40 °C |
|---------------------------------|--------------|

Commandes et gradation

| | |
|---|---|
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation avec interface DALI |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|-----------------------------|
| Matériaux du corps | Aluminium |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polyméthacrylate de méthyle |
| Matériaux de fixation | - |
| Couleur du corps | Noir |
| Finition du cache optique/de la lentille | Transparent |
| Longueur totale | 220 mm |
| Largeur totale | 118 mm |
| Hauteur totale | 280 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 280 x 118 x 220 mm |

Approbation et application

| | |
|--|------------------------------|
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.42, 0.38) SDCM <3 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (conformes IES)

| | |
|---|-----|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L80 |

Conditions d'application

| | |
|--|-------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Niveau de gradation maximal | 1% |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|--|
| Nom du produit de la commande | ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK |
| Nom de produit complet | ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK |
| Code EOC | 871869939220800 |
| Code de commande | 39220800 |
| Code 12NC | 910500465165 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699392208 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718699392208 |

Schéma dimensionnel

