



TrueFashion

ST715T LED27S/PW940 PSU FPO24 WH

TrueFashion2 Compact, PremiumWhite avec CRI ≥ 90 et température de couleur 4 000 K, 4000 K, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Angle de faisceau 24°, Blanc

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 | | Nombre d'appareillages | |
|------------------------------|-------|------------------------|-----|
| Culot | - [-] | Appareillage | - |
| Source lumineuse remplaçable | Non | Driver inclus | Oui |

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Code famille de produits | ST715T [TrueFashion2 Compact] |
| 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 | 2 700 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 102 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 90 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 4 000 K |
| Type d'optique | Angle de faisceau 24° |
| Type de cache optique/de lentille | Vasque/cache structuré |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 24° |
| Indice UGR | Not applicable |

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|-------------|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Consommation électrique CLO initiale | - W |
| Consommation électrique CLO moyenne | - W W W |
| Courant d'appel | 18 A |
| Durée courant d'appel | 0,25 ms |
| Consommation électrique | 26,5 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0,9 |
| Connexion | - |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 34 |

Température

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +35 °C |
|---------------------------------|--------------|

Commandes et gradation

| | |
|---|---|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt) |
| Interface de commande | - |
| 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 | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | Texturé |
| Longueur totale | 135 mm |
| Largeur totale | 80 mm |
| Hauteur totale | 211 mm |
| Diamètre total | 80 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 211 x 80 x 135 mm |

Approbation et application

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

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.374, 0.364) |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (conformes IES)

| | |
|---|-------|
| Mortalité du driver à 5 000h | 0,1 % |
| 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 |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non applicable |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Nom du produit de la commande | ST715T LED27S/PW940 PSU FPO24 WH |
| Nom de produit complet | ST715T LED27S/PW940 PSU FPO24 WH |
| Code EOC | 871869941302600 |
| Code de commande | 41302600 |
| Code 12NC | 910500465757 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699413026 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718699413026 |

Schéma dimensionnel

