



EcoStyle

ST440T LED17S/840 PSU MB WH

EcoStyle track mounting - LED Module, system flux 1700 lm - 840 blanc neutre - Alimentation - Faisceau semi intensif - Classe de sécurité II - Blanc

EcoStyle est solution d'éclairage d'accentuation LED économique et aux performances accrues par rapport aux technologies conventionnelles (équivalent CDM 35W, Elite 35W ou CDM 70W). Grâce à sa source lumineuse LED et son réflecteur dédié, EcoStyle produit un éclairage d'accentuation puissant et de bonne qualité, permettant aux commerçants d'exposer leurs marchandises sous leur meilleur jour. Monté sur rail, EcoStyle est disponible en version noire ou blanche, avec refroidissement passif et une grande qualité de finitions. Sa durée de vie de 50 000 heures et son retour sur investissement en moins d'un an en font une solution réellement fiable et durable.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | | |
|--|--|---------------------------|--|
| Nombre de sources lumineuses | 1 [1 pc] | Connexion | - |
| Code famille de lampe | LED17S [LED Module, system flux 1700 lm] | Câble | Non |
| Angle d'ouverture du faisceau de lumière | 120 ° | Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 5 s |
| Source lumineuse de substitution | Non | Essai au fil incandescent | F [conçus pour des surfaces normalement inflammables] |
| Nombre d'unités d'appareillage | 1 unit | Marquage CE | Marquage CE |
| Driver/alimentation/transformateur | PSU [Alimentation] | Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Driver inclus | Oui | Garantie | 5 ans |
| Type d'optique | MB [Faisceau semi intensif] | Remarques | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no |
| Cache optique/ type de l'objectif | ACC [Vasque acrylique claire] | | |
| Faisceau du luminaire | 20° | | |

| | |
|------------------------------------|---|
| | relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Flux lumineux constant | Non |
| Nombre de produits par disjoncteur | 34 |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Code de la famille de produits | ST440T [EcoStyle track mounting] |

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Courant d'appel | 18 A |
| Temps du courant d'appel | 0,25 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.95 |

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Non |
|----------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|---|---|
| Matériaux du boîtier | Polycarbonate |
| Matériaux de réflecteur | Polycarbonate à revêtement d'aluminium |
| Constitution de l'optique | Polycarbonate |
| Matériaux cache optique/lentille | Polyméthacrylate de méthyle |
| Matériel de fixation | Polyamide |
| Finition de cache optique/lentille | Transparent |
| Longueur totale | 230 mm |
| Largeur totale | 112 mm |
| Hauteur totale | 194 mm |
| Couleur | Blanc |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 194 x 112 x 230 mm (7.6 x 4.4 x 9.1 in) |

Normes et recommandations

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Code d'indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
|-----------------------------|-------------------------------|

| | |
|--|------------------------|
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0.2 J standard] |
|--|------------------------|

Performances Initiales (Conforme IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Flux lumineux initial | 1800 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-10% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 125 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 4000 K |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | 80 |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Puissance initiale absorbée | 14.4 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (Conforme IEC)

| | |
|--|-----|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) | L80 |

Conditions d'utilisation

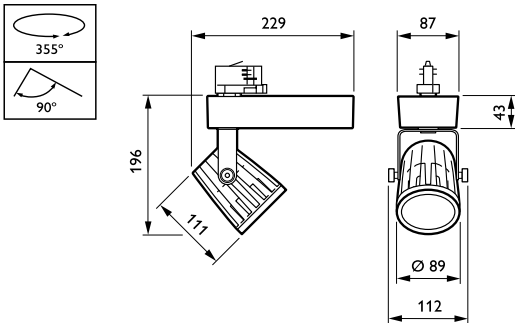
| | |
|--------------------------------------|------------|
| Plage de températures ambiantes | 0 à +35 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Convient à une commutation aléatoire | Non |

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Code de produit complet | 871869625915300 |
| Nom du produit de la commande | ST440T LED17S/840 PSU MB WH |
| Code barre produit (EAN) | 8718696259153 |
| Code de commande | 25915300 |
| Unité d'emballage | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Code industriel (12NC) | 910500456846 |
| Poids net (pièce) | 1,460 kg |

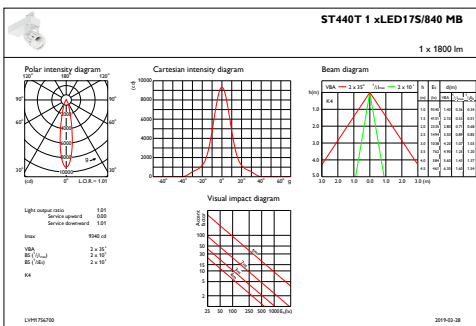


Schéma dimensionnel

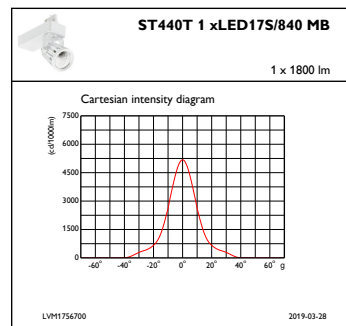


EcoStyle ST440S/ST440T

Données photométriques



IFAS1_ST440T1xLED17S840MB



IFCC1_ST440T1xLED17S840MB

