



## EcoStyle

### ST440T LED19S/FMT PSU WB WH

EcoStyle track mounting, LED module, system flux 1900 lm,  
Viande fraîche, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt),  
Faisceau extensif, 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

Informations générales	
Code famille lampe	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
Culot	- [-]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « 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	ST440T [EcoStyle track mounting]
Type de lampe	LED
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

### Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1 900 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	86 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	Viande fraîche
Type d'optique	Faisceau extensif
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache acrylique transparent
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	Not applicable

### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	12,8 A
Durée courant d'appel	208 ms
Consommation électrique	22 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	-
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	50

### Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C
---------------------------------	------------

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

### Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate

Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	Polyamide
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	230 mm
Largeur totale	112 mm
Hauteur totale	194 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	194 x 112 x 230 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	(0.40, 0.33) 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
Convient pour la commutation aléatoire	Non

### Données du produit

Nom du produit de la commande	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH
Nom de produit complet	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH
Code EOC	871869685340500
Code de commande	85340500
Code 12NC	910500457932
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696853405
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696853405

Schéma dimensionnel

