



StyliD Evo

ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH

StyliD Evo Performance, 1, LED Module, system flux 6000 lm, 60 W, Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC pour un éclairage de secours central (intégré), Faisceau horizontal ovale

Avec la gamme StyliD Evo, les détaillants peuvent profiter d'une qualité de lumière supérieure et de l'efficacité énergétique de pointe des optiques PerfectAccent avec toute une gamme de projecteurs polyvalents et évolutifs. Les systèmes StyliD Evo peuvent être reconfigurés facilement et rapidement avec des mises à niveau optiques sans aucun outil. Ils facilitent également les changements fréquents d'agencement de magasin, car le projecteur peut être facilement repositionné sur le rail ou sur le tronc Maxos fusion. Couvrant une large gamme d'applications d'éclairage, allant des solutions à faible luminosité dans des formats pratiques aux installations pour plafond grande hauteur qui nécessitent un flux lumineux très élevé, StyliD offre une continuité dans le concept de vente au détail. StyliD Evo peut être monté sur rail 3C ou DALI (ST770T, ST780T), sur Maxos fusion (ST770S, ST780S, ST770X), ou au plafond avec une version semi-encastrée (ST770B). De plus, les produits sont certifiés Circular Lighting et offrent plusieurs intégrations système et options de gradation, en modes filaire et sans fil. Des recettes LED pour le rayon frais permettent de prolonger la conservation et d'améliorer l'aspect visuel des produits alimentaires, ce qui contribue à augmenter les ventes et à réduire le gaspillage alimentaire. Consultez notre catalogue pour les boutiques de mode et d'alimentation afin d'en savoir plus sur les éclairages PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost et Champagne.

Mises en garde et sécurité

- Toutes les données photométriques sont calculées sans la vitre de protection en option. Le flux doit être réduit de 3,5 % lorsqu'une vitre de protection est utilisée
- Le nettoyage de l'optique ne doit être effectué qu'avec de l'air comprimé. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur. Pour les zones de préparation alimentaire et les environnements à taux de poussière élevé, l'utilisation de la vitre de protection en option est fortement recommandée, car elle peut être nettoyée à l'aide d'un chiffon en microfibre (sec).
- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée de bras. La manipulation du produit lorsque celui-ci est encore chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

Données du produit

Informations générales		Connexion	
Code famille lampe	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]		Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Source lumineuse remplaçable	Non	Câble	-
Nombre d'appareillages	1 unité	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	27
Driver inclus	Oui	Température	
Code famille de produits	ST780T [StyliD Evo Performance]	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Type de lampe	LED	Commandes et gradation	
Valeur ajoutée	Premium	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Marquage CE	Oui	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC pour un éclairage de secours central (intégré)
Garantie	5 ans	Interface de commande	DALI
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Flux lumineux constant	Non
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Mécanique et boîtier	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Matériaux du corps	Métal-Plastique
Conforme à RoHS	Oui	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Données techniques de l'éclairage		Matériaux optiques	Polycarbonate
Flux lumineux	6 000 lm	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Matériaux de fixation	-
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W	Couleur du corps	Blanc
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Nombre de sources lumineuses	1	Longueur totale	240 mm
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Largeur totale	120 mm
Température de couleur	830 blanc chaud	Hauteur totale	260 mm
Type d'optique	Faisceau horizontal ovale	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	260 x 120 x 240 mm
Type de cache optique/de lentille	-	Approbation et application	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Indice UGR	Not applicable	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Fonctionnement et électricité		Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Tension d'entrée	220 à 240 V	Performances initiales	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Consommation électrique CLO moyenne	- W W		
Courant d'appel	24,9 A		
Durée courant d'appel	186 ms		
Consommation électrique	60 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		

StyliD Evo

Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	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
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit	
Nom du produit de la commande	ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH
Nom de produit complet	ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH
Code EOC	871869996054400
Code de commande	96054400
Code 12NC	910500465858
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699960544
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699960544

Schéma dimensionnel

