



StyliD Evo

ST770X 27S/PC930 DIA MB FG BK

STYLID EVO COMPACT MF INTEGRATED, 25 W, Bloc d'alimentation avec interface SystemReady, compatible Interact, Faisceau semi-intensif, 24°

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		Câble	
Source lumineuse remplaçable	Non		-
Nombre d'appareillages	1 unité	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34
Driver inclus	Oui	Température	
Code famille de produits	ST770X [STYLID EVO COMPACT MF INTEGRATED]	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 SystemReady, compatible Interact
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	aluminium extrudé
Conforme à RoHS	Oui	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Données techniques de l'éclairage		Matériaux optiques	Polycarbonate
Flux lumineux	2 750 lm	Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé
Rouge saturé (R9)	>50	Matériaux de fixation	-
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Couleur du corps	Noir RAL 9004
Efficacité lumineuse (nominale)	119 lm/W	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥90	Longueur totale	380 mm
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Largeur totale	90 mm
Température de couleur	Couleur premium avec IRC ≥90 et température de couleur 3 000 K	Hauteur totale	230 mm
Type d'optique	Faisceau semi-intensif	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	230 x 90 x 380 mm
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°	Approbation et application	
Indice UGR	Not applicable	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Fonctionnement et électricité		Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Tension d'entrée	220 à 240 V	Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Performances initiales	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Courant d'appel	18 A	Chromaticité initiale	(0.422, 0.386) SDCM <2
Durée courant d'appel	250 ms	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Consommation électrique	25 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Rail		

StyliD Evo

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 ST770X 27S/PC930 DIA MB FG BK

Nom de produit complet ST770X 27S/PC930 DIA MB FG BK

Code EOC 871869997733700

Code de commande 97733700

Code 12NC 910505101419

Quantité par pack 1

Code EAN – Produit/Boîte 8718699977337

Conditionnement par carton 1

Codes EAN/UPC – Boîte 8718699977337

Schéma dimensionnel

