



StyliD Evo

ST770S 39S/930 DIA-VLC HWB BK

StyliD Evo Compact Maxos fusion, 32 W, Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible communication par la lumière visible (VLC) (intégré), Faisceau extensif haute réflectance, 36°

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		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	
Source lumineuse remplaçable	Non		24
Nombre d'appareillages	1 unité	Température	
Driver inclus	Oui	Gamme de températures ambiantes +10 à +25 °C	
Code famille de produits	ST770S [StyliD Evo Compact Maxos fusion]	Commandes et gradation	
Type de lampe	LED	Variation de l'intensité lumineuse Oui	
Valeur ajoutée	Premium	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible communication par la lumière visible (VLC) (intégré)	
Marquage CE	Oui	Interface de commande DALI	
Garantie	5 ans	Flux lumineux constant Non	
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Mécanique et boîtier	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Matériaux du corps aluminium extrudé	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Matériaux du réflecteur Aluminium	
Conforme à RoHS	Oui	Matériaux optiques Polycarbonate	
Données techniques de l'éclairage		Matériaux du cache optique/de la lentille -	
Flux lumineux	3 900 lm	Matériaux de fixation -	
Rouge saturé (R9)	>50	Couleur du corps Noir RAL 9004	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Finition du cache optique/de la lentille Transparent	
Efficacité lumineuse (nominale)	122 lm/W	Longueur totale 210 mm	
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥90	Largeur totale 90 mm	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Hauteur totale 220 mm	
Température de couleur	930 blanc chaud	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) 220 x 90 x 210 mm	
Type d'optique	Faisceau extensif haute réflectance	Approbation et application	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Indice de protection IP20 [Protection des doigts]	
Indice UGR	Not applicable	Protection contre les chocs mécaniques IK02 [0,2 J standard]	
Fonctionnement et électricité		Évaluation de la durabilité Lighting for circularity	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Classe de protection CEI Classe de sécurité II	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Performances initiales	
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Chromaticité initiale (0.434, 0.403) SDCM <2	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Tolérance de flux lumineux +/-10%	
Courant d'appel	20,4 A	Tolérance de consommation électrique +/-10%	
Durée courant d'appel	195 ms		
Consommation électrique	32 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Rail		
Câble	-		

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

Niveau de gradation maximal 1%

Performance température ambiante Tq 25 °C

Convient pour la commutation aléatoire Oui

Données du produit

Code EOC 871869997682800

Nom du produit de la commande ST770S 39S/930 DIA-VLC HWB BK

Code de commande 97682800

Quantité par pack 1

Conditionnement par carton 1

Code 12NC 910505101368

Nom de produit complet ST770S 39S/930 DIA-VLC HWB BK

Codes EAN/UPC - Boîte 8718699976828

EAN/UPC - Product/Case 8718699976828

Schéma dimensionnel

