



## StyliD Evo

### ST770X 39S/930 DIA OVL-H WH

STYLID EVO COMPACT MF INTEGRATED, 36 W, Bloc d'alimentation avec interface SystemReady, compatible Interact, Faisceau horizontal ovale, 30° x 60°

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		Température	
Source lumineuse remplaçable	Non	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34
Nombre d'appareillages	1 unité	<b>Température</b>	
Driver inclus	Oui	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Code famille de produits	ST770X [STYLID EVO COMPACT MF INTEGRATED]	<b>Commandes et gradation</b>	
Type de lampe	LED	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Valeur ajoutée	Premium	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface SystemReady, compatible Interact
Marquage CE	Oui	Interface de commande	DALI
Garantie	5 ans	Flux lumineux constant	Non
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	<b>Mécanique et boîtier</b>	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Matériaux du corps	aluminium extrudé
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Conforme à RoHS	Oui	Matériaux optiques	Polycarbonate
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Flux lumineux	3 850 lm	Matériaux de fixation	-
Rouge saturé (R9)	>50	Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Efficacité lumineuse (nominale)	124 lm/W	Longueur totale	380 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	230 mm
Température de couleur	930 blanc chaud	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	230 x 90 x 380 mm
Type d'optique	Faisceau horizontal ovale	<b>Approbation et application</b>	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	30° x 60°	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Indice UGR	Not applicable	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
<b>Fonctionnement et électricité</b>		Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Tension d'entrée	220 à 240 V	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	<b>Performances initiales</b>	
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <2
Courant d'appel	18 A	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durée courant d'appel	250 ms		
Consommation électrique	36 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

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 39S/930 DIA OVL-H WH

Nom de produit complet	ST770X 39S/930 DIA OVL-H WH
Code EOC	871869997737500
Code de commande	97737500
Code 12NC	910505101423
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699977375
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699977375

## Schéma dimensionnel

