



## StyliD Evo

### ST770T LED27S/CH PSU HMB BK FG

StyliD Evo Compact, 22.5 W, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Angle d'ouverture de faisceau 24°, 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-encastree (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.

# StyliD Evo

## 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	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Nombre d'appareillages		Commandes et gradation	
Driver inclus	Oui	Variation de l'intensité lumineuse	Non
Code famille de produits		Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Type de lampe	LED	Interface de commande	-
Valeur ajoutée	Premium	Flux lumineux constant	Non
Marquage CE	Oui	Mécanique et boîtier	
Garantie	5 ans	Matériaux du corps	aluminium extrudé
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Matériaux du réflecteur	Aluminium
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Matériaux optiques	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s	Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Conforme à RoHS	Oui	Matériaux de fixation	-
Données techniques de l'éclairage		Couleur du corps	Noir RAL 9004
Flux lumineux	3.000 lm	Finition du cache optique/de la lentille	-
Rouge saturé (R9)	<50	Hauteur totale	220 mm
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Approbation et application	
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Température de couleur	827 blanc chaud	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 24°	Performances initiales	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Indice UGR	Not applicable	Chromaticité initiale	(0.458, 0.410) SDCM <3
Fonctionnement et électricité		Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tension d'entrée	220 à 240 V	Durées de vie (conformes IES)	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	0,1 %
Courant d'appel	12,8 A	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
Durée courant d'appel	208 ms	Conditions d'application	
Consommation électrique	22,5 W	Performance température ambiante Tq	25 °C
Facteur de puissance (fraction)	0,9	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Connexion	Rail		
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	48		
type B			

## StyliD Evo

Convient pour la commutation aléatoire	Oui
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	ST770T LED27S/CH PSU HMB BK FG
Nom de produit complet	ST770T LED27S/CH PSU HMB BK FG
Code EOC	871951400997400
Code de commande	8719514009974
Code 12NC	910505100731

Code de commande local	8719514009974
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514009974
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514009974

### Schéma dimensionnel

