



StyliD Evo

ST770T 39S/930 PSU MB FG BK

StyliD Evo Compact, 31 W, Bloc d'alimentation électrique
(Marche/Arrêt), 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		Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	
Source lumineuse remplaçable	Non	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	
Nombre d'appareillages	1 unité	Flux lumineux constant	
Driver inclus	Oui	Non	
Code famille de produits	ST770T [StyliD Evo Compact]	Mécanique et boîtier	
Type de lampe	LED	Matériaux du corps	
Valeur ajoutée	Premium	Aluminium	
Données techniques de l'éclairage		Matériaux du réflecteur	
Flux lumineux	3 850 lm	Revêtu en aluminium et polycarbonate	
Efficacité lumineuse (nominale)	124 lm/W	Matériaux optiques	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Aluminium et polycarbonate	
Indice de rendu de couleur (IRC)	90	Matériaux du cache optique/de la lentille	
Valeur de scintillement (PstLM)	1	Verre trempé	
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5	Matériaux de fixation	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	-	
Température de couleur	930 blanc chaud	Couleur du corps	
Type d'optique	Faisceau semi-intensif	Noir	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°	Finition du cache optique/de la lentille	
Indice UGR	22	Transparent	
Fonctionnement et électricité		Longueur totale	
Tension d'entrée	220 à 240 V	210 mm	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Largeur totale	
Consommation électrique CLO initiale	- W W	90 mm	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Hauteur totale	
Courant d'appel	11 A	240 mm	
Durée courant d'appel	250 ms	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	
Consommation électrique	31 W	240 x 90 x 210 mm	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Approbation et application	
Connexion	Rail 3C	Indice de protection	
Câble	-	IKC	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	48	Protection contre les chocs mécaniques	
Température		IK02 [0,2 J standard]	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C	Évaluation de la durabilité	
Commandes et gradation		Lighting for circularity	
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Classe de protection CEI	
		Classe de sécurité II	
		Essai au fil incandescent	
		Température 650 °C, durée 30 s	
		Inflammabilité	
		Pour montage sur surfaces normalement inflammables	
		Marquage CE	
		Marquage CE	
		Marquage ENEC	
		Marquage ENEC	
		Garantie	
		5 ans	
		Risque photobiologique	
		Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778	
		Conforme à RoHS	
		Oui	
		Performances initiales	
		Tolérance de flux lumineux	
		+/-10%	
		Chromaticité initiale	
		(0.434,0.403)<2	
		Tolérance de consommation électrique	
		+/-10%	

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 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	3,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	90 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	85 %
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit	
Nom du produit de la commande	ST770T 39S/930 PSU MB FG BK
Nom de produit complet	ST770T 39S/930 PSU MB FG BK
Code EOC	871869997715300
Code de commande	97715300
Code 12NC	910505101401
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,900 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699977153
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699977153

Schéma dimensionnel

