



StyliD Evo

ST770T 39S/830 PSU MB FG WH

StyliD Evo, Compact, track projector, 29 W, 3900 lm, 3000 K, Faisceau semi-intensif, Blanc

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

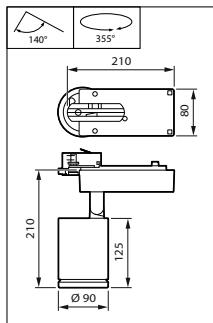
Informations générales		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	49
Source lumineuse remplaçable	Non	Convient pour la commutation aléatoire	Non
Nombre d'appareillages	1 unité	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Driver inclus	Oui	Distorsion harmonique totale	20 %
Service Tag	Oui		
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Premium		
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : module LED, pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques		
Garantie	5 ans		
Évaluation de la durabilité	Signify Circle		
Données techniques de l'éclairage			
Flux lumineux	3.900 lm	Matériaux du corps	Aluminium
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Efficacité lumineuse (nominale)	142 lm/W	Matériaux optiques	Aluminium et polycarbonate
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Matériaux de fixation	-
Température de couleur	830 blanc chaud	Couleur du corps	Blanc
Type d'optique	Faisceau semi-intensif	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°	Longueur totale	210 mm
Indice UGR	22	Largeur totale	90 mm
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220 à 240 V	Hauteur totale	240 mm
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	240 x 90 x 210 mm
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Courant d'appel	11 A	Poids net (pièce)	0,900 kg
Durée courant d'appel	250 ms		
Consommation électrique	29 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Rail 3C		
Câble	-		
Approbation et application			
Essai au fil incandescent		Température 650 °C, durée 30 s	
Inflammabilité		Pour montage sur surfaces normalement inflammables	
Marquage CE		Oui	
Marquage ENEC		Marquage ENEC	
Risque photobiologique		Photobiological risk group 1 @200mm to EN62788	
Conforme à RoHS		Oui	
Performance température ambiante Tq		25 °C	
Valeur de scintillement (PstLM)		1	

StyliD Evo

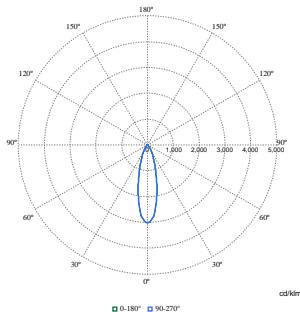
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.434,0.403)<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Durées de vie (conformes 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	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L85

Données du produit	
Nom du produit de la commande	ST770T 39S/830 PSU MB FG WH
Nom de produit complet	ST770T 39S/830 PSU MB FG WH
Code EOC	87186999771390
Code de commande	8718699977139
Code 12NC	910505101398
Code de commande local	8718699977139
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699977139
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699977139
Code famille de produits	ST770T [StyliD Evo Compact]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505101398

