



StyliD Evo

ST770T 20S/830 PSU NB FG WH

StyliD Evo Compact, 20.6 W, Bloc d'alimentation électrique (On/Off), Faisceau intensif, 12°

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

Approbation et application		Tension d'entrée	
Source lumineuse remplaçable	Non		220 à 240 V
Marquage CE	Oui	Consommation électrique CLO initiale	- W W
Nombre d'appareillages	1 unité	Consommation électrique CLO moyenne	- W
Driver inclus	Oui	Courant d'appel	9,92 A
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Durée courant d'appel	230 ms
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Consommation électrique	20,6 W
Garantie	5 ans	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Code famille de produits	ST770T [StyliD Evo Compact]	Connexion	Rail
Type de lampe	LED	Câble	-
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	65
Conforme à RoHS	Oui		
Valeur ajoutée	Premium		
Approbation et application		Température	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]		
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]	Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 °C
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Commandes et gradation	
		Variation de l'intensité lumineuse	Non
		Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (On/Off)
		Interface de commande	-
		Flux lumineux constant	Non
Conditions d'application		Mécanique et boîtier	
Niveau de gradation maximal	Non applicable	Matériaux du corps	aluminium extrudé
Performance température ambiante Tq	25 °C	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Convient pour la commutation aléatoire	Oui	Matériaux optiques	Polycarbonate
		Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé
		Matériaux de fixation	-
Données techniques de l'éclairage		Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Flux lumineux	2 000 lm	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Rouge saturé (R9)	>50	Longueur totale	210 mm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Largeur totale	90 mm
Efficacité lumineuse (nominale)	97 lm/W	Hauteur totale	275 mm
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	275 x 90 x 210 mm
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)		
Température de couleur	830 blanc chaud	Performances initiales	
Type d'optique	Faisceau intensif	Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	12°	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Indice UGR	Not applicable	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Fonctionnement et électricité			
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		

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

Données du produit

Code EOC 871869997694100
Nom du produit de la commande ST770T 20S/830 PSU NB FG WH

Code de commande	97694100
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505101379
Nom de produit complet	ST770T 20S/830 PSU NB FG WH
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699976941

Schéma dimensionnel

