



StyliD Evo

ST780T 49S/PW930 PSU MB FG SI

StyliD Evo, Performance, track projector, 39 W, 4700 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Faisceau semi-intensif, Argent

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		Mécánique et boítier	
Source lumineuse remplaçable	Non	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Nombre d'appareillages	1 unité	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Service Tag	Oui		
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Premium	Matériaux du corps	Aluminium
Garantie	5 ans	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity	Matériaux optiques	Aluminium et polycarbonate
		Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé
		Matériaux de fixation	-
		Couleur du corps	Argent
		Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
		Longueur totale	240 mm
		Largeur totale	120 mm
		Hauteur totale	260 mm
		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	260 x 120 x 240 mm
		Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
		Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
		Poids net (pièce)	1,300 kg
Données techniques de l'éclairage		Approbation et application	
Flux lumineux	4 700 lm	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W	Marquage CE	Oui
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Température de couleur	PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 3 000 K	Conforme à RoHS	Oui
Type d'optique	Faisceau semi-intensif	Performance température ambiante Tq	25 °C
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Indice UGR	22	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
		Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Fonctionnement et électricité		Performances initiales	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Chromaticité initiale	(0.422,0.386)<2
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Consommation électrique CLO moyenne	- W		
Courant d'appel	12 A		
Durée courant d'appel	100 ms		
Consommation électrique	39 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Rail 3C		
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24		
Convient pour la commutation aléatoire	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Distorsion harmonique totale	20 %		
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Non		

StyliD Evo

Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤2
--	--------

Durées de vie (conformes IES)

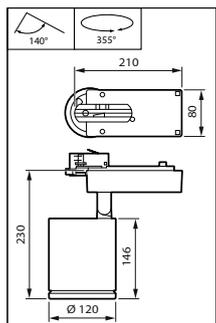
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	3,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L85

Données du produit

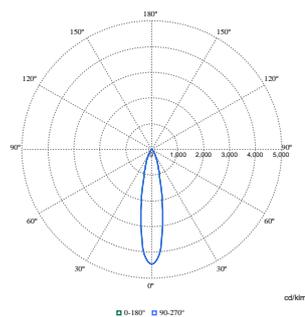
Nom du produit de la commande	ST780T 49S/PW930 PSU MB FG SI
-------------------------------	----------------------------------

Nom de produit complet	ST780T 49S/PW930 PSU MB FG SI
Code EOC	871869997758000
Code de commande	97758000
Code 12NC	910505101444
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699977580
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699977580
Code famille de produits	ST780T [StyliD Evo Performance]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST780TI - 910505101444

StyliD Evo

