



StyliD Evo

ST770B 39S/830 PSU-E MB FG WH

StyliD Evo Semi Recessed - Alimentation externe (PSU) -
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 FreshFood 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).
- Pour la maintenance, il convient d'éteindre et de laisser refroidir le produit
- 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

Caractéristiques générales		Gestion et gradation	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	avec gradation	Non
Température de couleur	830 blanc chaud		
Source lumineuse de substitution	Non		
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit		
Driver/alimentation/transformatrice	PSU-E [Alimentation externe (PSU)]		
Driver inclus	Oui		
Type d'optique	MB [Faisceau semi intensif]		
Faisceau du luminaire	24°		
Interface de commande	-		
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]		
Marquage CE	Oui		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Garantie	5 ans		
Flux lumineux constant	Non		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	48		
Conforme à la directive RoHS UE	Oui		
Code de la famille de produits	ST770B [StyliD Evo Semi Recessed]		
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable		
Photométries et colorimétries		Matériaux et finitions	
Rouge saturé	>50	Matériaux du boîtier	Aluminium extrudé
Caractéristiques électriques		Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Tension d'entrée	220 à 240 V	Constitution de l'optique	Polycarbonate
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Matériaux cache optique/lentille	Verre trempé
Consommation électrique de CLO initiale	- W W	Matériel de fixation	-
Consommation électrique de CLO moyenne	- W	Finition de cache optique/lentille	Transparent
Courant d'appel	11 A	Longueur totale	130 mm
Temps du courant d'appel	250 ms	Largeur totale	180 mm
Facteur de puissance (min.)	0.9	Hauteur totale	220 mm
		Couleur	Blanc RAL 9003
		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	220 x 180 x 130 mm
		Normes et recommandations	
		Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
		Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
		Notation de durabilité	-
		Performances initiales (conforme IEC)	
		Flux lumineux initial	3900 lm
		Tolérance du flux lumineux	+/-10%
		Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	123 lm/W
		Température de couleur proximale initiale	3000 K
		Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
		Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <3
		Puissance initiale absorbée	31.5 W
		Tolérance de consommation électrique	+/-10%
		Durées de vie (condorme IEC)	
		Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
		Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80
		Conditions d'utilisation	
		Plage de températures ambiantes	+10 à +25 °C

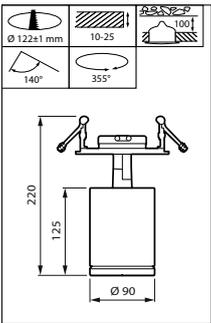
StyliD Evo

Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871869997668200
Nom du produit de la commande	ST770B 39S/830 PSU-E MB FG WH
	WH
Code barre produit	8718699976682

Code de commande	97668200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505101223
Net Weight (Piece)	0,900 kg

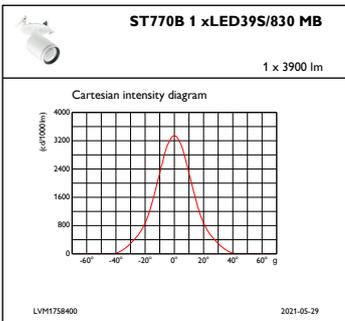


Schéma dimensionnel

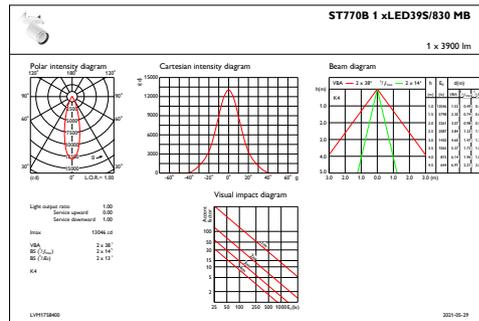


ST770B 39S/830 PSU-E MB FG WH

Données photométriques

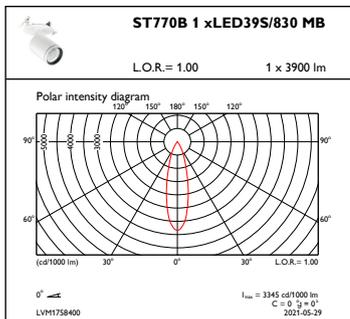


IFCC1_ST770B1xLED39S830MB



IFAS1_ST770B1xLED39S830MB

Données photométriques



OFPC1_ST770B1xLED39S830MB

