



StyliD Evo

ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH

StyliD Evo Semi Recessed - 1 pc - LED Module, system flux
2700 lm - Alimentation - Faisceau horizontal ovale - - - - -

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		Facteur de puissance (min.)	
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]		0.9
Code famille de lampe	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Gestion et gradation	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	avec gradation	Non
Température de couleur	830 blanc chaud	Matériaux et finitions	
Source lumineuse de substitution	Non	Matériaux du boîtier	Métal Plastique
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Constitution de l'optique	Polycarbonate
Driver inclus	Oui	Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Type d'optique	Faisceau horizontal ovale	Matériel de fixation	-
Cache optique/ type de l'objectif	Non [-]	Finition de cache optique/lentille	Transparent
Faisceau du luminaire	-	Longueur totale	130 mm
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Largeur totale	180 mm
Câble	Non	Hauteur totale	220 mm
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Couleur	Blanc
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	220 x 180 x 130 mm
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]	Normes et recommandations	
Marquage CE	Oui	Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Marquage UL	Non	Notation de durabilité	-
Garantie	5 ans	Performances initiales (conforme IEC)	
Accessoires de protection contre l'éblouissement	Non [-]	Flux lumineux initial	2700 lm
Flux lumineux constant	Non	Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	127 lm/W
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Température de couleur proximale initiale	3000 K
Code de la famille de produits	ST770B [StyliD Evo Semi Recessed]	Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable	Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Caractéristiques électriques		Puissance initiale absorbée	22.5 W
Tension d'entrée	220 à 240 V	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Durées de vie (conforme IEC)	
Consommation électrique de CLO initiale	- W W	Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Consommation électrique de CLO moyenne	- W W	Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Courant d'appel	6,1 A		
Temps du courant d'appel	310 ms		

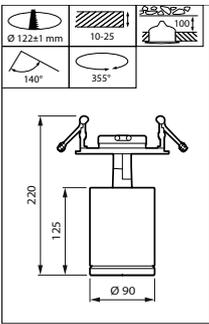
StyliD Evo

Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871869996207400
Nom du produit de la commande	ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH

Code barre produit	8718699962074
Code de commande	96207400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910500465998
Net Weight (Piece)	0,900 kg

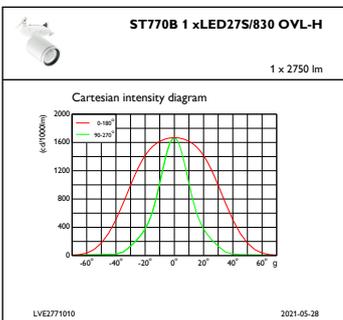


Schéma dimensionnel

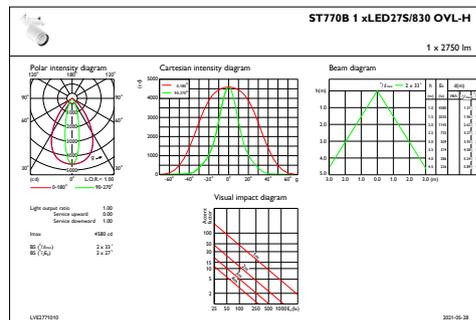


ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH

Données photométriques

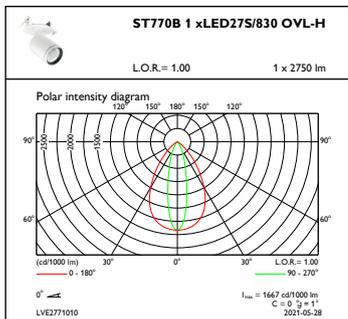


IFCC1_ST770B1xLED27S830OVL-H



IFAS1_ST770B1xLED27S830OVL-H

Données photométriques



OFPC1_ST770B1xLED27S830OVL-H

