



StyliD Evo

ST770T 39S/830 DIA-VLC HOVL-H SI

StyliD Evo, Compact, track projector, 29.5 W, 3900 lm, 3000 K, DALI, InterAct Ready, Réflecteur métallique ovale haute réflexion - faisceau horizontal, 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		Commandes et gradation	
Source lumineuse remplaçable	Non	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali, compatible communication par la lumière visible
Driver inclus	Oui	Interface de commande	DALI
Service Tag	Oui	Flux lumineux constant	Non
Type de lampe	LED	Normes DALI	D4i™ DALI-2™
Valeur ajoutée	Premium	Niveau de gradation maximal	1%
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	Connectivité	InterAct Ready
Garantie	5 ans	Commande intégrée	Communication par la lumière visible
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity		
Données techniques de l'éclairage		Mécanique et boîtier	
Flux lumineux	3 900 lm	Matériaux du corps	Aluminium
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Matériaux du réflecteur	Aluminium
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W	Matériaux optiques	Aluminium
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Matériaux de fixation	-
Température de couleur	830 blanc chaud	Couleur du corps	Argent
Type d'optique	Réflecteur métallique ovale haute réflexion - faisceau horizontal	Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	20° x 68°	Longueur totale	210 mm
Indice UGR	22	Largeur totale	90 mm
		Hauteur totale	260 mm
Fonctionnement et électricité		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	260 x 90 x 210 mm
Tension d'entrée	220 à 240 V	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Consommation électrique CLO initiale	- W	Poids net (pièce)	0,900 kg
Consommation électrique CLO moyenne	- W		
Courant d'appel	20,4 A	Approbation et application	
Durée courant d'appel	195 ms	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Consommation électrique	29,5 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		

StyliD Evo

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

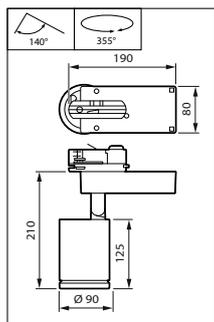
Performances initiales

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 %

Schéma dimensionnel



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 DIA-VLC HOVL-H SI
Nom de produit complet	ST770T 39S/830 DIA-VLC HOVL-H SI
Code EOC	871869997711500
Code de commande	97711500
Code 12NC	910505101396
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699977115
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699977115
Code famille de produits	ST770T [StyliD Evo Compact]

