

PHILIPS

Lighting



StyliD Evo

ST771T 39S/PW930 WIA WB WH

StyliD Evo, Compact, track projector (track driver), 31 W, 3850 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, Faisceau extensif, Réflecteur PerfectAccent, Blanc

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-encastree (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.

StyliD Evo

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

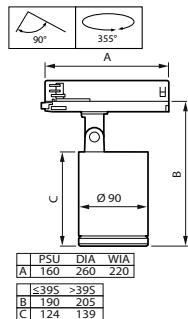
Informations générales		Classe de protection CEI	Classe de sécurité II																
Nombre d'appareillages	1 unité	Distorsion harmonique totale	8 %																
Driver inclus	Oui	Variation de l'intensité lumineuse	Oui																
Service Tag	Oui	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes sans fil																
Valeur ajoutée	Premium	Interface de commande	Sans fil																
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	Flux lumineux constant	Non																
Garantie	5 ans	Connectivité	InterAct Ready																
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity	Mécanique et boîtier																	
Données techniques de l'éclairage		Matériaux du corps	Aluminium extrudé																
Flux lumineux	3.850 lm	Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate																
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Matériaux optiques	Polycarbonate																
Efficacité lumineuse (nominale)	124 lm/W	Matériaux du cache optique/de la lentille	-																
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Matériaux de fixation	-																
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Couleur du corps	Blanc																
Température de couleur	PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 3 000 K	Finition du cache optique/de la lentille	-																
Type d'optique	Faisceau extensif	Finition du réflecteur	Réflecteur PerfectAccent																
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Longueur totale	220 mm																
Indice UGR	22	Largeur totale	90 mm																
Fonctionnement et électricité		Hauteur totale	220 mm																
Tension d'entrée	220 à 240 V	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	220 x 90 x 220 mm																
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]																
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]																
Courant d'appel	8,07 A	Poids net (pièce)	0,900 kg																
Durée courant d'appel	31 ms	Fonctionnement de secours																	
Consommation électrique	31 W	Facteur de puissance (fraction)	0,9	Secours centralisé	Non	Connexion	Rail 3C	Approbation et application		Câble	-	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	51	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Facteur de puissance (fraction)	0,9	Secours centralisé	Non																
Connexion	Rail 3C	Approbation et application																	
Câble	-	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	51	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables										
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	51	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s																
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables																

StyliD Evo

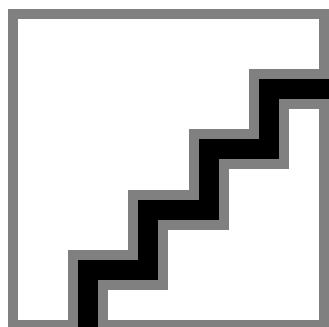
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤2
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	-
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 75 000 h	-

Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L85
Données du produit	
Nom du produit de la commande	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH
Nom de produit complet	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH
Code EOC	872016958791500
Code de commande	8720169587915
Code 12NC	910505102733
Code de commande local	8720169587915
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169587915
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169587915
Code famille de produits	ST771T [STYLED EVO COMPACT DRIVER IN TRACK]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102733

StyliD Evo



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement