



### **ST770B LED39S/830 PSU-E MB WH**

StyliD Evo Semi Recessed - 1 pc - LED Module, system flux 3900 lm - Alimentation - Faisceau semi intensif - - - - -

De plus en plus, les détaillants privilégient de petits réaménagements du magasin plutôt que des mises à niveau complètes tous les 8 à 10 ans. Dans le même temps, ils doivent rester cohérents en termes de qualité d'éclairage, de souplesse d'intégration dans l'espace et d'effets lumineux permettant d'attirer l'attention du client. En outre, ils ont besoin de solutions pérennes qui les aident à mettre en œuvre des concepts différenciateurs dans leur magasin. Grâce à un éclairage de haute qualité, une efficacité lumineuse exceptionnelle et des mises à niveau d'optique sans outil, StyliD est la solution écoénergétique idéale pour les environnements de vente au détail exigeants modernes. Pour prolonger encore plus la durée de vie du magasin, le compartiment optique OptiShield maintient le produit impeccable et propre à tout moment. 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.

#### Données du produit

Caractéristiques générales	
Caracteristiques generates	
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]
Code famille de lampe	LED39S [ LED Module, system
	flux 3900 lm]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Température de couleur	830 blanc chaud
Source lumineuse de subtitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui

Type d'optique	MB [ Faisceau semi intensif]
Cache optique/ type de l'objectif	Non [ -]
Faisceau du luminaire	-
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	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Marquage UL	Non
Garantie	5 ans
Accessoires de protection contre l'éblouissement	Non [ -]
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
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
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W W
Courant d'appel	20,4 A
Temps du courant d'appel	195 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Métal Plastique
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement
	d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	130 mm
Largeur totale	180 mm
Hauteur totale	220 mm
Couleur	Blanc
	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	220 x 180 x 130 mm (8.7 x 7.1 x 5.

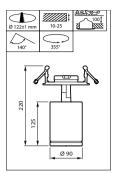
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [ 0.2 J standard]
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	3900 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	122 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	5 %
moyenne de 50 000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à	L80
25 °C)	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +35 ℃
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871869996219700
Nom du produit de la commande	ST770B LED39S/830 PSU-E MB
	WH
Code barre produit (EAN)	8718699962197
Code de commande	96219700
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910505100011
Poids net (pièce)	0,520 kg





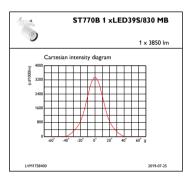


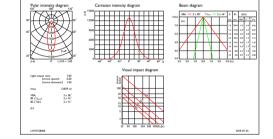
#### Schéma dimensionnel



StyliD Evo Compact ST770

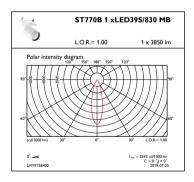
#### Données photométriques





ST770B 1 xLED39S/830 MB

#### IFCC1\_ST770B1xLED39S830MB



OFPC1\_ST770B1xLED39S830MB



© 2020 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.