



CoreLine Projector

ST120C LED24S-24-/830 PSU BK

CORELINE PROJECTOR - LED Module, system flux 2400 lm - 24 ° - 830 blanc chaud - Alimentation - Noir

La gamme CoreLine Projector est conçue pour remplacer les projecteurs halogènes 50W et les projecteurs CDM 35W. Ces luminaires design créent un effet d'éclairage naturel à utiliser dans les applications d'éclairage d'accentuation. Ils permettent des économies d'énergie immédiates et un retour sur investissement en moins d'un an. Leur durée de vie de 30 000 heures en fait une solution respectueuse de l'environnement avec un excellent rapport qualité-prix. Ils sont faciles à installer sur un rail 3 allumages ou en version patère.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]
Code famille de lampe	LED24S [LED Module, system flux 2400 lm]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	24 °
Température de couleur	830 blanc chaud
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformatriceur	PSU [Alimentation]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	24 [Faisceau 24°]
Faisceau du luminaire	24°
Connexion	Boîtier de raccordement à visser
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE

Marquage ENEC	Non
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	40
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	ST120C [CORELINE PROJECTOR]

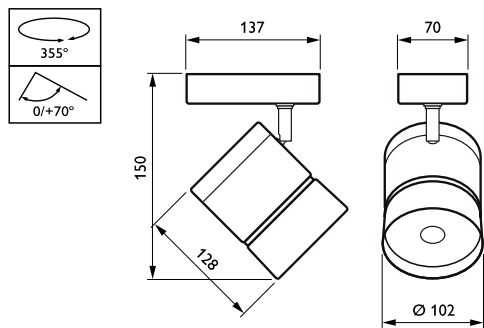
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	5.6 A
Temps du courant d'appel	40 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

CoreLine Projector

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	198 mm
Largeur totale	102 mm
Hauteur totale	172 mm
Diamètre total	102 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]
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	2400 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	73 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3000 K
Température Indice de rendu des couleurs	80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	33 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Schéma dimensionnel



CoreLine Projector ST120C/ST120T

Durées de vie (Conforme IEC)	
Mortalité du driver à 5 000h	1.5 %
Durée de vie L70B50	30000 h
Durée de vie L80B50	20000 h
Durée de vie L90B50	10000 h
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Non
Données logistiques	
Code de produit complet	871869606948699
Désignation Produit	ST120C LED24S-24-/830 PSU BK
Code barre produit (EAN)	8718696069486
Code de commande	06948699
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	910503910094
Poids net (pièce)	0.443 kg

