CoreLine Projector

ST120T LED24S-24-/830 PSU BK

LED module, system flux 2400 lm, 24 degré(s), 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Noir

La gamme CoreLine Projecteur est conçue pour remplacer les projecteurs CDM 35W dans les commerces. Solution idéale pour des applications d'éclairage d'accentuation, ces luminaires montés sur rails 3 allumages permettent de bien faire ressortir les objets exposés. Son design compact et épuré, ses 2 couleurs de finitions et ses 2 types de faisceaux (23 ou 36°) disponibles font du CoreLine Projecteur une solution pertinente pour de nombreux concepts de magasin.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Type de lampe	LED

Valeur ajoutée	Economique
Marquage CE	Oui
Garantie	3 ans + 2 ans à l'inscription
Inflammabilité	-
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2.400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	73 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	24 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Angle de faisceau 24°

CoreLine Projector

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	5,6 A
Durée courant d'appel	40 ms
Consommation électrique	33 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur de traversée, 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	40

Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	107 mm
Largeur totale	102 mm
Hauteur totale	160 mm
Diamètre total	102 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	160 x 102 x 107 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

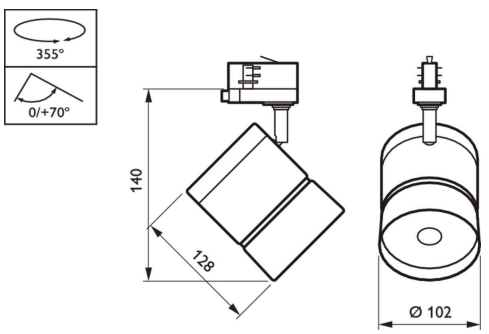
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK
Nom de produit complet	ST120T LED24S-24-/830 PSU BK
Code EOC	871869606946299
Code de commande	06946299
Code 12NC	910503910092
Code de commande local	ST12T24S2483PBK
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696069462
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696069547

Schéma dimensionnel



CoreLine Projector

© 2023 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
2023, avril 29 - Les données sont sujettes à changement