



Projecteur CoreLine gen2

ST151T LED30S/940 WB WH

- 38 degré(s) - 940 blanc neutre - Bloc d'alimentation

La dernière génération du célèbre projecteur CoreLine a fait l'objet d'importantes améliorations en termes de design et de performances, plaçant la barre encore plus haut et établissant une nouvelle norme pour les projecteurs sur rail utilisés dans les commerces et l'hôtellerie.

Mises en garde et sécurité

- Le luminaire doit être monté hors de portée de main
- Le luminaire doit être installé par un électricien qualifié et câblé conformément aux réglementations électriques les plus récentes de l'IEE ou aux règlements nationaux.

Données du produit

Caractéristiques générales		Clignotement	
Source lumineuse remplaçable	Non		1
Nombre d'appareillages	1 unité	Effet stroboscopique	1,6
Ballast/pilote inclus	Oui	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	38 degré(s)
Lighting Technology	LED	Température de couleur	940 blanc neutre
Échelle de valeur	Valeur	Type d'optique	Faisceau extensif
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	38°
		Taux d'éblouissement unifié	20
Photométries et colorimétries		Caractéristiques électriques	
Flux lumineux	3 000 lm	Tension d'entrée	220 à 240 V
Rouge saturé (R9)	>50	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Efficacité lumineuse (nominale)	110 lm/W	Consommation électrique CLO initiale	27 W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90		

Projecteur CoreLine gen2

Consommation électrique CLO moyenne	27 W
Consommation électrique	27 W
Courant d'appel	43,8 A
Temps d'appel	0,0115 ms
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	30

Températures

Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Longueur totale	207 mm
Largeur totale	87 mm
Hauteur totale	125 mm
Diamètre total	80 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	125 x 87 x 207 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

Marquage d'inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales (conforme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme IEC)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	0,05 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70

Conditions d'utilisation

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données logistiques

Full EOC	871951452862899
Nom du produit de la commande	ST151T LED30S/940 WB WH
Code de commande	52862899
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
Numéro de matériaux (12NC)	911401847282
Nom de produit complet	ST151T LED30S/940 WB WH
EAN/UPC - Boîte	8719514528703



Projecteur CoreLine gen2

Schéma dimensionnel

