



# CoreLine Projector

## ST150T LED22S-23-/830 PSU WH

CoreLine Projector, 24 W, 2200 lm, 3000 K, Angle de faisceau 24°, Blanc et 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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Economique
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2 200 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K

Efficacité lumineuse (nominale)	90 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°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°
Indice UGR	Not applicable
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	24 W
Puissance électrique fin CLO	- W
Courant d'appel	8,7 A
Durée courant d'appel	125 ms
Consommation électrique	24 W

# CoreLine Projector

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	-20 à +40 °C
---------------------------------	--------------

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc et noir
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	0 mm
Largeur totale	180 mm
Hauteur totale	159 mm
Diamètre total	85 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	159 x 180 x 0 mm

## Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-

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%

## Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,7 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70

## Conditions d'application

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

## Données du produit

Nom du produit de la commande	ST150T LED22S-23-/830 PSU WH
Nom de produit complet	ST150T LED22S-23-/830 PSU WH
Code EOC	871869979069199
Code de commande	79069199
Code 12NC	912401483219
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699790691
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699790776

## Schéma dimensionnel



