



Projecteur GreenSpace Accent

ST321Y 39S/830 DIA-VLC MB WH

ST321Y | ST321Y GSA Projector CL trunk gen2, 31 W, Système Interact Ready de gradation Dali, compatible communication par la lumière visible, Faisceau semi-intensif, 24°

Grâce à la gamme GreenSpace Accent, les commerçants et administrateurs d'immeubles peuvent bénéficier d'une qualité d'éclairage élevée et de l'efficacité énergétique des optiques PerfectAccent, leaders du marché, pour un coût initial raisonnable. Les nouvelles optiques PerfectAccent apportent de l'éclat aux marchandises et améliorent le confort visuel des clients. Le projecteur GreenSpace Accent est parfaitement compatible avec les rails 3C et DALI, Coreline Trunking et Maxos fusion. L'installation et le repositionnement sont simples et rapides et ne nécessitent aucun outil. Pour les commerces alimentaires (supermarchés et hypermarchés) et les boutiques de mode, le projecteur GreenSpace Accent est disponible avec des teintes LED spéciales et des scénarios LED pour rayons alimentaires conçus pour mettre en valeur la marchandise exposée. Consultez les pages de notre catalogue pour les boutiques de mode et d'alimentation afin d'en savoir plus sur les éclairages PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost et Champagne.

Mises en garde et sécurité

- Toutes les données photométriques sont calculées sans la vitre de protection en option. Le flux doit être réduit de 3,5 % lorsqu'une vitre de protection est utilisée
- Le nettoyage de l'optique ne doit être effectué qu'avec de l'air comprimé. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur. Pour les zones de préparation alimentaire et les environnements à taux de poussière élevé, l'utilisation de la vitre de protection en option est fortement recommandée, car elle peut être nettoyée à l'aide d'un chiffon en microfibre (sec).
- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée de bras. La manipulation du produit lorsque celui-ci est encore chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

Projecteur GreenSpace Accent

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	2 unités
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	ST321Y [ST321Y GSA Projector CL trunk gen2]
Connectivité	InterAct Ready
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 900 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau semi-intensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°
Indice UGR	22
Distorsion harmonique totale	20 %

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	20,4 A
Durée courant d'appel	195 ms
Consommation électrique	31 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Rail 3C
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali, compatible communication par la lumière visible
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium

Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Aluminium et polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Longueur totale	565 mm
Largeur totale	118 mm
Hauteur totale	204 mm
Diamètre total	100 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	204 x 118 x 565 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	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.434,0.403)<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3

Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	3,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	90 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	85 %

Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Projecteur GreenSpace Accent

Données du produit

Nom du produit de la commande	ST321Y 39S/830 DIA-VLC MB WH
Nom de produit complet	ST321Y 39S/830 DIA-VLC MB WH
Code EOC	871869997498500
Code de commande	97498500
Code 12NC	910505101352

Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	2,500 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699974985
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699974985

Schéma dimensionnel

