



LuxSpace Accent Performance réglable

RS781B 49S/830 PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Performance réglable, 38.5 W, D155 mm, 4800 lm, 3000 K, Faisceau extensif, Réflecteur PerfectAccent, Blanc, IP20

Avec la gamme LuxSpace Accent Performance réglable, 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, dans un design neutre et raffiné. Puissante et discrète, la solution LuxSpace Accent offre un flux lumineux élevé dans un format compact. Elle s'intègre et s'installe facilement en raison de ses petites dimensions d'encastrement. La maintenance et le remplacement des optiques sont rapides et ne nécessitent aucun outil. De plus, les spots réglables LuxSpace Performance sont certifiés Circular Lighting et offrent plusieurs intégrations système et options de gradation, en modes filaire et sans fil. Le spot réglable LuxSpace Accent Performance permet la rotation de la tête et une inclinaison bidirectionnelle pour une flexibilité d'orientation maximale. Des recettes LED pour le rayon frais permettent de prolonger la conservation et d'améliorer l'aspect visuel des produits alimentaires, ce qui contribue à augmenter les ventes et à réduire le gaspillage alimentaire. 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.

LuxSpace Accent Performance réglable

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

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Marquage CE	Marquage CE
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	4 800 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W
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 extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	22

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	12 A
Durée courant d'appel	100 ms
Consommation électrique	38,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles

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	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (Marche/ Arrêt)
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	-
Finition du réflecteur	Réflecteur PerfectAccent
Hauteur totale	170 mm
Diamètre total	170 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
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.434,0.403)<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

LuxSpace Accent Performance réglable

Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	1,7 %
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	5.6
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	13.5
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	RS781B 49S/830 PSU-E WB WH
Nom de produit complet	RS781B 49S/830 PSU-E WB WH
Code EOC	871869997947800
Code de commande	97947800
Code 12NC	910505101633
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699979478
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699979478

Schéma dimensionnel

