



CustomCreate

PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR

Blanc premium avec IRC ≥ 90 , Bloc d'alimentation avec interface DALI, Angle de faisceau 60°, Gris

Les détaillants recherchent des ambiances attrayantes et veulent mettre en valeur la marchandise avec un éclairage approprié et des produits assortis. Les luminaires suspendus peuvent attirer l'attention sur une partie spécifique du magasin et permettent de créer des zones distinctes. Avec CustomCreate, les commerçants tirent parti de la dernière technologie LED et peuvent également illuminer des zones spécifiques du magasin grâce à des recettes lumineuses Fresh Food dédiées. Cette solution offre plusieurs effets de lumière et intensités grâce aux réflecteurs PerfectAccent intégrés. En outre, pour correspondre parfaitement à l'environnement de vente et à la marque, l'aspect du produit est entièrement personnalisable en termes de couleur, de translucidité, de motif et de forme. L'enveloppe extérieure peut aussi être facilement modifiée sans éteindre l'éclairage ou démonter le luminaire.

Données du produit

Informations générales		Données techniques de l'éclairage	
Source lumineuse remplaçable	Non	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Nombre d'appareillages	1 unité	Conforme à RoHS	Oui
Driver inclus	Oui	Flux lumineux	2 654 lm
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Valeur ajoutée	Performance	Efficacité lumineuse (nominale)	93 lm/W
Marquage CE	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Garantie	5 ans	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	60 degré(s)
Inflammabilité	-	Température de couleur	Blanc premium avec IRC ≥ 90
Marquage ENEC	Marquage ENEC		

Type d'optique	Angle de faisceau 60°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	60°
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	- W
Courant d'appel	20,4 A
Durée courant d'appel	195 ms
Consommation électrique	28,6 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur externe
Câble	Câble 3,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	0 mm
Largeur totale	200 mm
Hauteur totale	280 mm
Diamètre total	200 mm

Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	280 x 200 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 II

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.42, 0.39) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,01 %
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	L80

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	0 % (numérique)
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

Données du produit

Nom du produit de la commande	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR
Nom de produit complet	PT520T LED27S/PW930 PSD-VLC VWB CURVE GR
Code EOC	871869979214500
Code de commande	79214500
Code 12NC	912500100447
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699792145
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699792145

Schéma dimensionnel

