



CustomCreate

PT520T LED80S/840 PSD BELL CL

840 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI,
Réflecteur prismatique, faisceau extensif, Transparent

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

Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non
Marquage CE	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Inflammabilité	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Garantie	5 ans
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui

Valeur ajoutée	Performance
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
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	0 % (numérique)
Performance température ambiante Tq	25 °C

Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
--	----------------

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	8 014 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Réflecteur prismatique, faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Indice UGR	Not applicable

Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220-240 V
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	50 A
Durée courant d'appel	209 ms
Consommation électrique	64 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	10

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	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Transparent
Finition du cache optique/de la lentille	Nervuré
Longueur totale	0 mm
Largeur totale	500 mm
Hauteur totale	455 mm
Diamètre total	500 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	455 x 500 x 0 mm

Performances initiales

Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
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

Données du produit

Code EOC	871869979226800
Nom du produit de la commande	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL
Code de commande	79226800
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	912500100459
Nom de produit complet	PT520T LED80S/840 PSD BELL CL
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699792268

Schéma dimensionnel

