



# CustomCreate

## PT520T LED80S/830 PSD BELL CL

830 blanc chaud, 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

Informations générales		Conforme à RoHS	
Source lumineuse remplaçable	Non		Oui
Nombre d'appareillages	1 unité	Données techniques de l'éclairage	
Driver inclus	Oui	Flux lumineux	7 997 lm
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Valeur ajoutée	Performance	Efficacité lumineuse (nominale)	113 lm/W
Marquage CE	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Garantie	5 ans	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Inflammabilité	-	Température de couleur	830 blanc chaud
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Type d'optique	Réflecteur prismatique, faisceau extensif
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
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	50 A
Durée courant d'appel	209 ms
Consommation électrique	71 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

### 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	(0.43, 0.40) 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 LED80S/830 PSD BELL CL
Nom de produit complet	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL
Code EOC	871869979225100
Code de commande	79225100
Code 12NC	912500100458
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699792251
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699792251

Schéma dimensionnel

