



Pentura Mini LED

BN132C LED12S/840 PSU L1200

LED Medium Power, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)

La réglette Pentura Mini LED se caractérise par son extrême finesse et offre les avantages de la technologie LED en termes d'économies d'énergie ainsi que des performances d'éclairage exceptionnelles : lumière éclatante et uniforme avec un bon rendu des couleurs. La réglette Pentura Mini LED est très facile à installer, même dans les espaces restreints, par exemple sous les rayons des magasins et au-dessus des plans de travail et des postes de travail à la maison et au bureau. Grâce à son driver intégré et son câblage traversant, le temps d'installation est minime. Le câble électrique, les clips de montage et des accessoires de connexion sont également fournis. Les embouts, translucides, évitent les zones d'ombre entre les produits, permettant de créer une vraie ligne lumineuse continue.

Données du produit

Informations générales		
Code famille lampe	LED-MP [LED Medium Power]	valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Source lumineuse remplaçable	Non	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Appareillage	-	
Driver inclus	Oui	
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La	
Type de lampe	LED	
Marquage CE	Oui	
Garantie	3 ans	
Inflammabilité	-	
Marquage ENEC	-	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	
Conforme à RoHS	Oui	
Données techniques de l'éclairage		
Flux lumineux	1 250 lm	

Pentura Mini LED

Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	89 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	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	135°

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	2,5 A
Durée courant d'appel	3,9 ms
Consommation électrique	14 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	180

Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C
---------------------------------	------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale

Longueur totale	1 198 mm
Largeur totale	22 mm
Hauteur totale	34 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	34 x 22 x 1198 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP40 [Protection des fils]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0,39, 0,38) SDCM<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L65

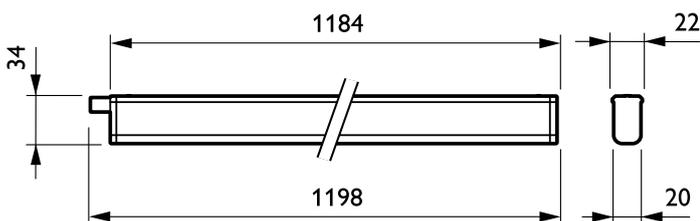
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	BN132C LED12S/840 PSU L1200
Nom de produit complet	BN132C LED12S/840 PSU L1200
Code EOC	871869607243199
Code de commande	07243199
Code 12NC	910503910156
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696072431
Conditionnement par carton	24
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696072530

Schéma dimensionnel



Pentura Mini LED

