Pentura Mini LED

BN132C LED9S/840 PSU L900

LED Medium Power - 840 blanc neutre - Alimentation

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

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]
Code famille de lampe	LED-MP [LED Medium Power]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °
Température de couleur	840 blanc neutre
Source lumineuse de subtitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	-
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	Non [-]
Faisceau du luminaire	135°
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Non
Garantie	3 ans
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper “Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018”: statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	180

Pentura Mini LED

Marquage RoHS	RoHS mark

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	2.5 A
Temps du courant d'appel	3.9 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	-
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Steel
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	898 mm
Largeur totale	22 mm
Hauteur totale	34 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP40 [Protection des fils]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	950 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	95 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.39, 0.38) SDCM<5
Puissance initiale absorbée	10 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	7.5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L65

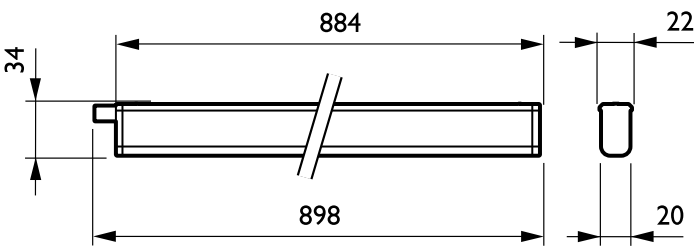
Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Non

Données logistiques

Code de produit complet	871869607245599
Désignation Produit	BN132C LED9S/840 PSU L900
Code barre produit (EAN)	8718696072455
Code de commande	07245599
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	24
Code industriel (12NC)	910503910158
Poids net (pièce)	0.210 kg

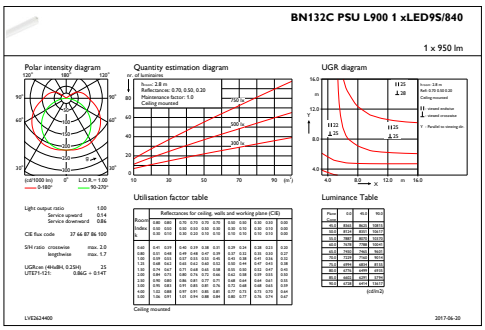
Schéma dimensionnel



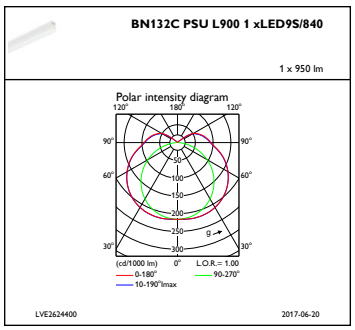
Pentura Mini BN130C-BN133C

Pentura Mini LED

Données photométriques



IFGU1_BN132CPSUL9001xLED9S840



IFPC1_BN132CPSUL9001xLED9S840

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Tous droits réservés. Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Philips Lighting Holding B.V. ou de leurs ayants droits respectifs.