



Pentura Mini LED – Réglette ultra-fine

Pentura Mini LED

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.

Avantages

- Réglette LED ultra-fine
- Economies d'énergie et longue durée de vie grâce à la technologie LED
- Facile à installer
- kit complet d'accessoires fourni

Fonctions

- Conception minimaliste et discrète
- Driver intégré et câblage traversant
- Boîtier en polycarbonate
- Choix de température de couleur de 3 000 et 4 000 K
- Disponible en longueurs de 300, 600, 900 et 1 200 mm
- Version avec interrupteur allumage/extinction disponible (non compatible avec mise en ligne continue)

Pentura Mini LED

Application

- Éclairage en corniche
- Éclairage sous les meubles
- Éclairage sous les étagères
- Éclairage sous les comptoirs

Descriptions

Type	BN132C (version en sections)
	BN133C (version autonome)
Source lumineuse	Module LED non remplaçable
Puissance	4 à 14W (selon le type)
Angle d'ouverture du faisceau	Faisceau extensif (120°)
Flux système	350 à 1250lm (selon le type)
Température de couleur	3000 ou 4000K
Indice de rendu des couleurs	> 80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne de 50000h	L65
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50000 h	7.5%
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	0 à +35°C
Driver	Intégré
Tension d'alimentation	220-240V/50-60Hz

Gradation	Non
Matériau	Boîtier: polycarbonate extrudé, blanc
	Diffuseur: polycarbonate
	Embouts: polycarbonate, translucide
	Clips: acier
Couleur	Blanc
Connexion	Connecteur avec fils volants (inclus)
Installation	BN132C:
	Individuel ou en série; encliquetage du luminaire dans des crosses de montage au plafond prévisées
	Possibilité de câblage traversant (inclus)
	BN133C:
	Individuel, fil volant de l'arrière du boîtier, interrupteur allumage/extinction
Accessoires	BN132C:
	Clips de montage, connecteur électrique avec fils volants (150mm) et câble d'interconnexion (160mm) fournis dans l'emballage
	BN133C:
	Clips de montage inclus dans la boîte
	BN132Z:
	câble d'interconnexion CCPA (600mm) à commander séparément

Versions



Réglette Pentura Mini LED BN132C



BN133C

Pentura Mini LED

Détails sur le produit



End-caps with integrated connector parts



Luminaires mounted in line



Side view, male connector part



Pentura Mini LED BN132C, length 900 mm



Pentura Mini LED BN132C, length 1200 mm



Mounting accessories included in the box



Fly-wire connection



Pentura Mini LED BN133C, length 600 mm

Pentura Mini LED

Accessoires



Ohebná propojka pro těleso, 600 mm

Ordercode 07263999

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes 0 à +35 °C

Convient à une commutation aléatoire Non

Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques IK02

Code d'indice de protection IP40

Gestion et gradation

avec gradation Non

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée 220-240 V

Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du faisceau de lumière - °

Marquage CE Marquage CE

Classe de protection CEI Classe de sécurité II

Driver inclus Oui

Marquage ENEC Non

Essai au fil incandescent NO

Appareillage -

Essai au fil incandescent Température 650 °C, durée 30 s

Code famille de lampe LED-MP

Source lumineuse de substitution Non

Nombre d'unités d'appareillage 1 unit

Nombre de sources lumineuses 1

Type d'optique Non

Performances Initiales (Conforme IEC)

Indice de rendu des couleurs (initial) ≥80

Tolérance du flux lumineux +/-10%

Performances Initiales (Conforme IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Chromaticité	Température de	Efficacité	Flux lumineux initial
		initiale	couleur proximale initiale	lumineuse à 0 h du luminaire LED	
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	89 lm/W	1250 lm
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	95 lm/W	950 lm
07247999	BN132C LED6S/840 PSU L600	(0.39, 0.38) SDCM<5	4000 K	93 lm/W	650 lm
07248699	BN132C LED6S/830 PSU L600	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	93 lm/W	650 lm
07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	(0.39, 0.38) SDCM<5	4000 K	88 lm/W	350 lm
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	88 lm/W	350 lm
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	93 lm/W	650 lm

Performances Initiales (Conforme IEC) (2/2)

Pentura Mini LED

Order Code	Full Product Name	Puissance initiale absorbée
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	14 W
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	10 W
07247999	BN132C LED6S/840 PSU L600	7 W
07248699	BN132C LED6S/830 PSU L600	7 W

Order Code	Full Product Name	Puissance initiale absorbée
07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	4 W
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	4 W
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	7 W

Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Couleur
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	Blanc
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	Blanc
07247999	BN132C LED6S/840 PSU L600	Blanc
07248699	BN132C LED6S/830 PSU L600	Blanc

Order Code	Full Product Name	Couleur
07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	blanc
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	Blanc
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	Blanc

