



# Pentura Mini LED – ultraslankt armatur

## Pentura Mini LED

Pentura Mini LED er et ekstremt slankt armatur, der giver mulighed for LED-teknologiens energibesparelser, samt fremragende lysydelse – lyst og ensartet lys med god farvegengivelse. Pentura Mini LED er meget nem at installere, selv på steder med begrænset plads, f.eks. under hylde i butikker og over bordplader og arbejdssteder i hjemmet og på hjemmekontoret. Takket være den indbyggede driver og ledningsgennemføring reduceres installationstiden til et minimum. Strømkabel, monteringsclips og tilslutningstilbehør medfølger også. Gennemsigtige endekapper fjerner de mørke huller mellem produkterne, så forbrugerne kan skabe en kontinuerlig lyslinje.

### Fordele

- Ultraslankt LED-armatur
- LED-teknologiens energibesparende og lang levetidsfordele
- Nem installation; komplet tilbehørssæt medfølger

### Funktioner

- Minimalistisk, diskret design
- Indbygger driver og ledningsgennemføring
- Polykarbonat armaturhus
- Mulighed for farvetemperatur på 3000 og 4000 K
- Fås i længder på 300, 600, 900 og 1200 mm
- Skinnesystem med tænd/sluk-funktion tilgængelig

### Anvendelsesområder

- Lysrendebelysning
- Belysning under skabe
- Belysning under hylde
- Belysning under disk

### Specifikationer

## Pentura Mini LED

<b>Type</b>	BN130C
<b>Lyskilde</b>	LED-modul
<b>Effekt</b>	4 til 14 W (afhængigt af type)
<b>Spredningsvinkel</b>	Bred stråle (120°)
<b>Lysstrøm</b>	300 til 1100 lm (afhængigt af type)
<b>Farvetemperatur</b>	3000 eller 4000 K
<b>Farvegengivelse</b>	> 75
<b>Middeldriftslevetid (L70B50)</b>	40.000 timer
<b>Middeldriftslevetid (L80B50)</b>	30.000 timer
<b>Middeldriftslevetid (L90B50)</b>	15.000 timer
<b>Fejlhyppighed i driver</b>	1,5 % pr. 5.000 timer
<b>Driftstemperatur</b>	0 til +35 °C

<b>Driver</b>	Indbygget
<b>Netspænding</b>	230 eller 240 V/50-60 Hz
<b>Dæmpning</b>	Nej
<b>Materiale</b>	Armaturomhus: ekstruderet aluminium Diffuser: glas Endekapper: polykarbonat, hvid Clips: polykarbonat, hvid
<b>Farve</b>	Hvid
<b>Tilslutning</b>	Stik med løse ledninger (medfølger)
<b>Installation</b>	Individuelt eller i serie sammenkobling; armaturet klikkes fast på formonterede loftsbeslag Ledningsgennemføring muligt (medfølger)
<b>Tilbehør</b>	Monteringsclips, elektronisk stik med løse ledninger (150 mm), og ledningsgennemføringskabel (160 mm) medfølger i boksen

### Versions



BN132C



BN133C

### Oplysninger om produktet

End-caps with integrated connector parts



Luminaires mounted in line



## Pentura Mini LED

### Oplysninger om produktet

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



### Tilbehør

Ohebná propojka pro těleso, 600 mm



Ordercode 07263999

# Pentura Mini LED

## Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	0 til +35 °C
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

## Godkendelse og anvendelsesområde

Mekanik og armaturhus	IK02
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP40

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
------------------	-----------

## Generelle oplysninger

Lyskildens strålevinkel	- °
CE-mærke	CE-mærket
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver medfølger	Ja
ENEC-mærke	-
Mærke for brændbarhed	-
Forkobling	-
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Lyskildeserie – kode	LED-MP
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Antal lyskilder	1
Optiktype	No

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Indledende farvegengivelsesindeks	≥80
Lysstrømtolerance	+/-10%

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet	Indledende		Startlysstrøm
			korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	
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
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
07251699	BN133C LED6S/840 PSU L600	(0.39, 0.38) SDCM<5	4000 K	93 lm/W	650 lm
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	93 lm/W	650 lm

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Indledende indgangseffekt	Order Code	Full Product Name	Indledende indgangseffekt
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	14 W	07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	4 W
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	10 W	07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	4 W

