



Pentura Mini LED – diskret lysrörsränna

Pentura Mini LED

Pentura Mini LED är en väldigt smal och diskret lysrörsränna som erbjuder LED-teknologins unika energieffektivitet i kombination med utmärkt belysningsprestanda och klart, enhetligt ljus med god färgåtergivning. Pentura Mini LED är väldigt enkel att installera, även i begränsade utrymmen, t ex under butikshyllor, ovanför bänkskivor eller arbetsstationer i hemmet och på hemmakontoret. Tack vare det inbyggda driftdonet och den genomgående kabeln har installationstiden minimerats. Strömkabel, monteringsklämmor och anslutningstillbehör medföljer vid leverans. Pentura Mini LED är utrustad med tunna armaturgavlar som minimerar svarta fält mellan armaturerna för en elegant, obruten ljuslinje.

Fördelar

- Smal och diskret LED-lysörärränna
- LED-teknologi för energibesparingar och lång livslängd
- Lättinstallerad: samtliga tillbehör medföljer vid leverans

Funktioner

- Minimalistisk och diskret design
- Inbyggt driftdon och genomgående kabel
- Armaturhus i polykarbonat
- Välj mellan två färgtemperaturer: 3 000 och 4 000 K
- Finns i fyra olika längder: 300, 600, 900 och 1 200 mm
- Tillgänglig i fristående utförande med brytare

Användning

- Konturbelysning
- Belysning under skåp
- Belysning under hylla
- Belysning under disk

specifikationer

Pentura Mini LED

Armatur	BN130C
Ljuskälla	Icke utbytbar LED-enhet
Effekt	6–22 W (beroende på typ)
Spridningsvinkel	Bredstrålande (120°)
Ljusflöde	300–1 200 lm (beroende på typ)
Korrelerad	3 000 eller 4 000 K
färgtemperatur	
Färgåtergivningindex	> 80
Medellivslängd L70B50	40,000 timmar
Medellivslängd L80B50	30,000 timmar
Medellivslängd L90B50	15,000 timmar
Driftdonsbortfall	1,5 % per 5 000 timmar
Temperaturintervall vid drift	–15 till +35° C
Driftdon	Inbyggt

Spänning	230 eller 240 V AC/50–60 Hz
Dimning	Nej
Material	Armaturhus: strängsprutad aluminium Optikskydd: opaliserad polykarbonat Armaturgavlar: vit polykarbonat Klämmor: rostfritt stål
Färg	Armaturhus i borstat aluminium, vitt optikskydd och vita armaturgavlar
Anslutning	Kontaktdon med sladdar (ingår)
Installation	Separat eller i rad, klicka fast armaturerna i föriskruvade takfästen Genomgående kabel kan användas (ingår)
Tillbehör	Takklämmor, elanslutning med lösa trådar, genomgående kabelanslutning och genomgående kabel ingår i produktpaketet

Versions



Pentura Mini LED BN132C lysrörslänga



BN133C

Produktinformation



End-caps with integrated connector parts



Luminaires mounted in line

Pentura Mini LED

Produktinformation



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

Tillbehör



Ohebná propojka pro těleso, 600 mm

Ordercode 07263999

Pentura Mini LED

Användningsförhållanden

Omgivningstemperatur	0 till +35 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Användning och godkännande

Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02
Kod för kapslingsklass	IP40

Styrenheter och dimring

Dimbara	Nej
---------	-----

Drift och elektricitet

Inspänning	220–240 V
------------	-----------

Allmän information

Ljuskällans spridningsvinkel	– °
CE-märkning	CE märkning
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Driftdon ingår	Ja
ENEC-märkning	–
Säkerhetsmärkning, antändlighet	–
Driftdon	–
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Lampfamiljskod	LED-MP
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Antal ljuskällor	1
Optiktyp	No

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt färgåtergivningsindex	≥80
Tolerans för ljusflöde	+/-10%

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet	Init. Corr. färgtemperatur	Initialt LED- ljusutbyte	Initialt ljusflöde
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

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel) (2/2)

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

Order Code	Full Product Name	Initial ineffekt
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	4 W
07251699	BN133C LED6S/840 PSU L600	7 W
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	7 W

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Färg--
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	Vit
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	Vit
07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	white

Order Code	Full Product Name	Färg--
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	Vit
07251699	BN133C LED6S/840 PSU L600	Vit
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	Vit

