



Pentura Mini LED – svært smalt armatur

Pentura Mini LED

Pentura Mini LED er et ekstremt smalt armatur som forener LED-teknologiens energieffektivitet med en utmerket lyseffekt – klart, ensartet lys med god fargegjengivelse. Pentura Mini LED er svært enkelt å montere selv på små områder, f.eks. under butikkhyller eller over benkeplater og arbeidspulter hjemme og på hjemmekontoret. Takket være den integrerte driveren og gjennomkoblingen er monteringstiden redusert til et minimum. Strømkabel, monteringsklips og tilkoblingstilbehør følger også med. Smale endefester reduserer mørke punkter mellom produktene og gjør det mulig å lage en uavbrutt lyslinje.

Fordeler

- Meget smalt LED-armatur
- Energisparingsfordelene ved LED-teknologi
- Enkel å montere; komplett tilbehørssett følger med

Funksjoner

- Minimalistisk, diskret design
- Integrert driver og gjennomkobling
- Indirekte belysning i polykarbonat
- Valg mellom fargetemperaturer på 3000 og 4000 K
- Tilgjengelig i lengder på 300, 600, 900 og 1200 mm

Søknad

- Taklistbelysning
- Belysning under skap
- Belysning under hylle
- Belysning under disk

spesifikasjoner

Pentura Mini LED

Type	BN130C
Lyskilde	LED-modul
Effekt	4 til 14 W (avhengig av type)
Optikk	Bredstrålet (120°)
Lysytelse	300 til 1200 lm (avhengig av type)
Fargetemperatur	3000 eller 4000 K
Fargegjengivelse	> 75
Medianlevetid L70B50	40 000 timer
Medianlevetid L80B50	30 000 timer
Medianlevetid L90B50	15 000 timer
Feilrate for driver	1,5 % per 5000 timer
Driftstemperatur	0 til +35 °C
Driver	Innebygd

Nettspenning	230 eller 240 V / 50–60 Hz
Dimming	Nei
Materiale	Hus: ekstrudert aluminium Deksel: polykarbonat, opal Endefester: polykarbonat, hvit(e) Klips: rustfritt stål
Farge	Innfatning i børstet aluminium, hvitt deksel og endefester
Tilkobling	Kontakt med løse ledninger (inkludert)
Montering	Individuelt eller på rekke ved å klikke armaturen på plass i forhåndsskrudde takbraketter Gjennomkobling mulig (inkludert)
Tilbehør	Takklips, elektrisk kontakt med løse ledninger, gjennomkoblingskontakt og gjennomkoblingskabel følger med

Versions



Pentura Mini LED BN132C armatur



BN133C

Produkt detaljer

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

Produkt detaljer

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

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom 0 to +35 °C

Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på Nei

Godkjenning og bruk

Mek. støt, beskyttelseskode IK02

Ingress beskyttelseskode IP40

Kontroller og dimming

Kan dimmes No

Drift og elektrisk

Inngangsspenning 220–240 V

Generell informasjon

Lyskjeglevinkel for lyskilde – °

CE-merke CE mark

IEC-beskyttelsesklasse Sikkerhetsklasse II

Driver inkludert Ja

ENEC-merke –

Brennbarhetsmerke –

Forkobling –

Test av glødetråd Temperatur
650 °C, varighet
30 sek

lyskildeseriekode LED-MP

Lyskilde kan byttes ut No

Antall forkoblingsenheter 1 unit

Antall lyskilder 1

Optikktype No

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Oppr. Fargegjengivelsesindeks ≥80

Toleranse for lysytelse +/-10%

Innledende ytelse (i samsvar med IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig kromatisitet	Oppr. Korr. Fargetemperatur	Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	Opprinnelig lysytelse
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

Innledende ytelse (i samsvar med IEC) (2/2)

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

Mekanisk og innfatning

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

Order Code	Full Product Name	Farge
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	hvit
07251699	BN133C LED6S/840 PSU L600	hvit
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	hvit

