



# Pentura Mini LED - Apparecchio di illuminazione ultracompatto

## Pentura Mini LED

Pentura Mini LED è un apparecchio d'illuminazione estremamente compatto che offre i vantaggi di risparmio energetico della tecnologia LED, abbinati ad eccellenti performance di illuminazione: luce brillante e uniforme con una buona resa dei colori. Pentura Mini LED è molto semplice da installare, anche in spazi ridotti. Grazie al driver integrato e al collegamento elettrico continuo, il tempo d'installazione è ridotto al minimo. Il prodotto viene fornito con cavo di alimentazione, clip di montaggio e accessori di connessione. I sottili attacchi terminali riducono al minimo i punti d'ombra tra i prodotti, consentendo ai clienti di creare linee di luce ininterrotte.

### Vantaggi

### Caratteristiche

### Applicazione

### Specifiche

<b>Tipo</b>	BN130C
<b>Sorgente luminosa</b>	Modulo LED non sostituibile
<b>Potenza</b>	Da 6 a 22 W (in base al tipo)
<b>Angolo del fascio</b>	Fascio largo (120°)
<b>Flusso luminoso</b>	Da 300 a 1200 lm (in base al tipo)
<b>Temperatura del colore correlata</b>	3.000 o 4.000 K

<b>Indice di resa dei colori</b>	> 80
<b>Vita utile media L70B50</b>	40.000 ore
<b>Vita utile media L80B50</b>	30.000 ore
<b>Vita utile media L90B50</b>	15.000 ore

## Pentura Mini LED

<b>Frequenza di guasto driver</b>	1,5% per 5.000 ore
<b>Intervallo temperatura operativa</b>	da -15 a +35°C
<b>Driver</b>	Integrato
<b>Tensione di rete</b>	230 o 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Regolazione</b>	No
<b>Materiale</b>	Corpo: alluminio estruso Copertura: policarbonato, opale Attacchi terminali: policarbonato, bianco Clip: acciaio inossidabile

<b>Colore</b>	Corpo in alluminio opacizzato e copertura e attacchi terminali di colore bianco
<b>Connessione</b>	Connettore con cavi a terminali liberi (incluso)
<b>Installazione</b>	Individuale o in fila continua; fissare l'apparecchio alle staffe a soffitto pre-avvitate Possibilità di collegamento elettrico continuo (incluso)
<b>Accessori</b>	Clip a soffitto, connettore elettrico con cavi a terminali liberi, connettore e cavo per collegamento elettrico continuo inclusi nella confezione

### Versions



Regletta Pentura Mini LED BN132C



BN133C

### Dati del prodotto

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

### Dati del prodotto

Pentura Mini LED BN132C, length  
1200 mm



Mounting accessories included in  
the box



Fly-wire connection



Pentura Mini LED BN133C, length  
600 mm



### Accessori

Ordercode 07263999



## Pentura Mini LED

### Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C
Adatto per accensione casuale	No

### Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK02
Codice di protezione ingresso	IP40

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
----------------------	-----------

### Informazioni generali

Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
Marchio CE	CE mark
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Driver incluso	Si
Marchio ENEC	-
Marchio di infiammabilità	NO
Unità elettrica/alimentatore	-
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Codice famiglia lampada	LED-MP
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di unità elettriche	1 unit
Numero di sorgenti luminose	1
Tipo di ottica	No

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Indice di resa dei colori	≥80
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%

### Rendimento iniziale (conformità IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale	Indice Temperatura di colore correlata	Efficienza iniziale apparecchio LED	Flusso luminoso iniziale
07243199	BN132C LED12S/840 PSU L1200	(0.39, 0.38) SDCM<5	4000 K	89 lm/W	1250 lm
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	(0.44, 0.41) SDCM<5	3000 K	89 lm/W	1250 lm
07245599	BN132C LED9S/840 PSU L900	(0.39, 0.38) SDCM<5	4000 K	95 lm/W	950 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
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

### Rendimento iniziale (conformità IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Potenza in ingresso iniziale
07243199	BN132C LED12S/840 PSU L1200	14 W
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	14 W
07245599	BN132C LED9S/840 PSU L900	10 W
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	10 W
07247999	BN132C LED6S/840 PSU L600	7 W

Order Code	Full Product Name	Potenza in ingresso iniziale
07248699	BN132C LED6S/830 PSU L600	7 W
07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	4 W
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	4 W
07251699	BN133C LED6S/840 PSU L600	7 W
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	7 W

### Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Colore
07243199	BN132C LED12S/840 PSU L1200	Bianco WH
07244899	BN132C LED12S/830 PSU L1200	Bianco WH
07245599	BN132C LED9S/840 PSU L900	Bianco WH
07246299	BN132C LED9S/830 PSU L900	Bianco WH
07247999	BN132C LED6S/840 PSU L600	Bianco WH

Order Code	Full Product Name	Colore
07248699	BN132C LED6S/830 PSU L600	Bianco WH
07249399	BN132C LED3S/840 PSU L300	white
07250999	BN132C LED3S/830 PSU L300	Bianco WH
07251699	BN133C LED6S/840 PSU L600	Bianco WH

## Pentura Mini LED

Order Code	Full Product Name	Colore
07252399	BN133C LED6S/830 PSU L600	Bianco WH

