

Pentura Mini LED

BN132C LED12S/830 PSU L1200

LED Medium Power, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione (On/Off)

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.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED-MP [LED Medium Power]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
Driver incluso	Sì
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcune differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Lighting Technology	LED

Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	3 anni
Marchio di infiammabilità	-
Marchio ENEC	-
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	1.250 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	89 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	- °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo

Pentura Mini LED

Tipo di ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	135°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	2,5 A
Tempo di spunto	3,9 ms
Consumo energetico	14 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Cavi a terminali liberi
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	180

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	1.198 mm
Larghezza complessiva	22 mm
Altezza complessiva	34 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	34 x 22 x 1198 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP40 [Protetto contro l'accesso con un filo]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.44, 0.41) SDCM<5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	7,5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L65

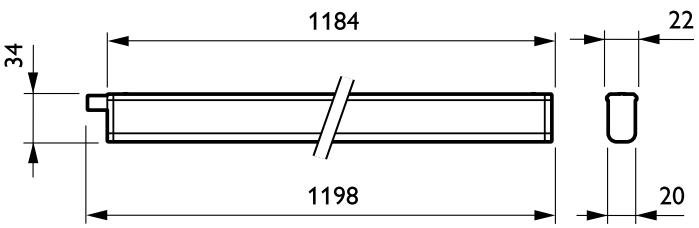
Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	No

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BN132C LED12S/830 PSU L1200
Nome completo prodotto	BN132C LED12S/830 PSU L1200
Full EOC	871869607244899
Codice d'ordine	07244899
Codice materiale (12NC)	910503910157
Codice locale	07244899
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696072448
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	24
EAN/UPC - Case	8718696072547

Disegno tecnico



Pentura Mini LED

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Aprile 29 - Dati soggetti a modifiche