



CoreLine Downlight

DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 2000 lm, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione (On/Off), Protetto contro l'accesso con un dito, Bianco

La gamma di apparecchi a incasso CoreLine Downlight è stata progettata per sostituire le soluzioni downlight di tipo CFL-ni/CFL-i. Un TCO interessante che aiuta i clienti ad effettuare il passaggio alla tecnologia LED, e un effetto di illuminazione naturale, rendono questa gamma adatta per applicazioni di illuminazione generale. Offrono inoltre risparmi energetici immediati e una durata nettamente superiore, per una soluzione dal buon rapporto qualità prezzo che rispetta l'ambiente. Sono facili da installare grazie alle dimensioni standard dell'incasso e ai connettori push-in.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Lighting Technology	
Codice famiglia lampada	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Lighting Technology	LED
Sorgente luminosa sostituibile	No	Tier	Performance
Numero di riduttori	1 unità	Marchio CE	SI
Driver incluso	SI	Periodo di garanzia	5 anni
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 alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Codice famiglia prodotto	DN130B [CoreLine Downlight WH]	Marchio ENEC	-
		Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
		Conformità a RoHS EU	SI
		Dati tecnici di illuminazione	
		Flusso luminoso	2.100 lm
		Temperatura del colore correlata	3000 K
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	95 lm/W
		Indice di resa cromatica (CRI)	80

CoreLine Downlight

Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio largo
Tipo copertura ottica	Copertura acrilica sabbiata ACF
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	90°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	28

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	16 A
Tempo di spunto	0,32 ms
Consumo energetico	22 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore 6 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	15

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -10 a +40 °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	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Polycarbonato
Materiale ottico	Alluminio
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Altezza complessiva	109 mm

Diametro complessivo	216 mm
----------------------	--------

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) 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	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L70

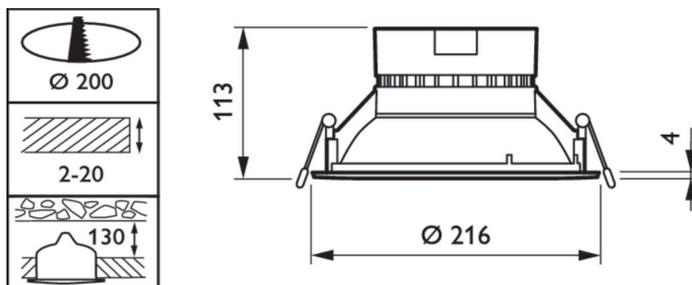
Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	Si

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH
Nome completo prodotto	DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH
Full EOC	871869685224800
Codice d'ordine	85224800
Codice materiale (12NC)	910500457702
Codice locale	85224800
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696852248
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696852248

Disegno tecnico



CoreLine Downlight

