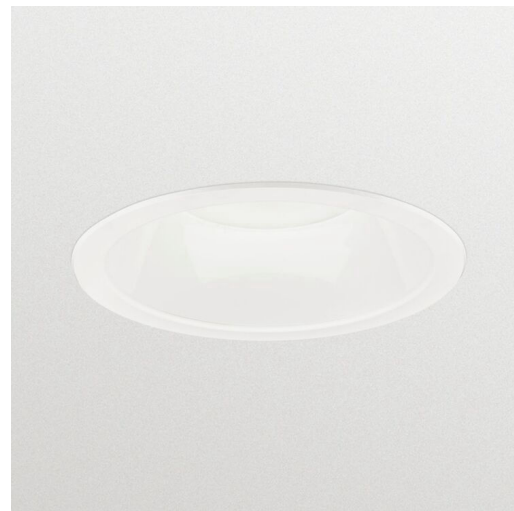




CoreLine Downlight

DN130B LED20S/840 PSED-E II WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 2000 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile CC, esterna, Classe di isolamento II, 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]	Tier	LED
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio CE	Performance
Numero di riduttori	1 unità	Periodo di garanzia	Si
Driver incluso	Si	Marchio di infiammabilità	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 ENEC	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Codice famiglia prodotto	DN130B [CoreLine Downlight WH]	Test filo incandescente	-
		Conformità a RoHS EU	Temperatura 850 °C, durata 5 s
		Dati tecnici di illuminazione	
		Flusso luminoso	Si
		Temperatura del colore correlata	2.100 lm
		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	4000 K
		Indice di resa cromatica (CRI)	95 lm/W
			80

CoreLine Downlight

Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
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	20,4 A
Tempo di spunto	195 ms
Consumo energetico	22 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Connettore 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -10 a +40 °C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile CC, esterna
Controlli e interfacce	DALI
= 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 II

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.37) 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
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN130B LED20S/840 PSED-E II WH
Nome completo prodotto	DN130B LED20S/840 PSED-E II WH
Full EOC	871869685272900
Codice d'ordine	85272900
Codice materiale (12NC)	910500457727
Codice locale	85272900
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696852729
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696852729

CoreLine Downlight

Disegno tecnico

