



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED6S/840 PSU II WH

CoreLine SlimDownlight, 6.5 W, D68 mm, 650 lm, 4000 K, OPAL, IP20/44

CoreLine SlimDownlight garantisce la promessa CoreLine di apparecchi per l'illuminazione innovativi, facili da utilizzare e di altissima qualità. CoreLine SlimDownlight è una gamma innovativa di apparecchi da incasso e da superficie. CoreLine SlimDownlight offre un'alta qualità ed è progettato per sostituire gli apparecchi downlight esistenti con la tecnologia delle lampade CFL-ni / CFL-l, fornendo un'illuminazione uniforme e naturale in più ambienti. Con un risparmio energetico immediato e una durata maggiore, questa è una soluzione ecologica e economica. Un'installazione semplice e facile significa che il nostro apparecchio d'illuminazione da incasso si adatta alla stessa dimensione, mentre la profondità minima incorporata di 34 mm rende questo prodotto la soluzione ideale per risparmiare spazio, specialmente per progetti con spazio di montaggio limitato. Gli apparecchi d'illuminazione InterAct Ready con comunicazione wireless sono compatibili con gateway, sensori e software InterAct.

Dati del prodotto

Informazioni generali		
Codice famiglia lampada	LED6S [LED Module, system flux 600 lm]	
Sorgente luminosa sostituibile	No	
Numero di riduttori	1 unità	
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 alcuna 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
	Tier	Performance

CoreLine SlimDownlight

Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	650 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Ottica 90°
Forma copertura ottica/lenti	OPAL
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	84°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	32

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	17,4 A
Tempo di spunto	0,0016 ms
Consumo energetico	6,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Unità di connessione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	27

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C
----------------------------	---------------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
---------------------	----------------------

Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Polistirene
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	OPAL
Altezza complessiva	28 mm
Diametro complessivo	85 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, protetto contro gli schizzi d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Performance iniziale (conforme a IEC)

Cromaticità iniziale	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
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

Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	Si

Dati del prodotto

Full EOC	871016333946799
Nome prodotto ordine	DN145B LED6S/840 PSU II WH
Codice d'ordine	33946799
Codice locale	33946799
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Codice materiale (12NC)	911401805880
Nome completo prodotto	DN145B LED6S/840 PSU II WH
EAN/UPC - Case	8710163339788
EAN/UPC - Product/Case	8710163339467

CoreLine SlimDownlight

Disegno tecnico

