



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED10S/840 WIA-E WH

CoreLine SlimDownlight, 13 W, D155 mm, 1100 lm, 4000 K,
Wireless, Interact Ready, Opale, IP20/44

D155 mm, Alluminio pressofuso, Bianco, Bianco traffico (RAL9016), Incasso, Driver wireless Interact System Ready esterno, 1100 lm, 13 W, 93 lm/W, 4000 K, (0.38212,0.38031) SDCM<3, Angolo del fascio 90°, Opale, Polistirene, IP20/44 | Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, Unità di connessione 2 poli

Dati del prodotto

Informazioni generali		Angolo del fascio della sorgente luminosa	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Numero di riduttori	1 unità	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Driver incluso	Sì	Tipo di ottica	Angolo del fascio 90°
Service tag	Sì	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	84°
Lighting Technology	LED	Fattore di abbagliamento UGR CEN	28
Montaggio	Incasso	Funzionamento e parte elettrica	
Tier	Performance	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Periodo di garanzia	5 anni	Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico CLO iniziale	- W
Flusso luminoso	1.100 lm	Consumo energetico CLO medio	- W
Rosso saturo (R9)	<50	Corrente di spunto	4,5 A
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Tempo di spunto	0,0056 ms
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	93 lm/W	Consumo energetico	13 W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Fattore di potenza (frazione)	0,9

CoreLine SlimDownlight

Connessione	Unità di connessione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Adatto per la commutazione casuale	Si
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless Interact System Ready esterno
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Connettività	Interact Ready

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polimetilmetacrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Polistirene
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	166 mm
Altezza complessiva	28 mm
Diametro complessivo	166 mm
e una gestione termica	IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Installazione	Incasso
Peso netto (Pezzo)	0,327 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L70

Dati sulla sostenibilità

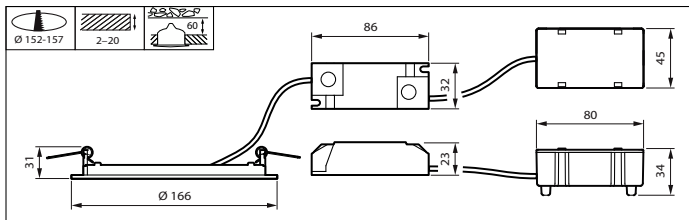
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	8,87 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	11,9 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	26,6 %
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO ₂ equivalente / kWh)

Dati del prodotto

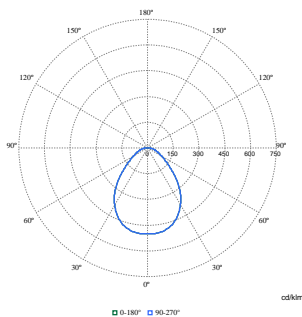
Nome prodotto ordine	DN145B LED10S/840 WIA-E WH
Nome completo prodotto	DN145B LED10S/840 WIA-E WH
Full EOC	871869997640899
Descrizione codice locale	97640899
Codice d'ordine	97640899
Codice materiale (12NC)	910505101196
Codice locale	97640899
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699976408
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718699976415
Codice famiglia prodotto	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]

CoreLine SlimDownlight

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN145BI - 910505101196

