



GreenSpace Downlight

DN470B LED30S/840 PSD-VLC-E C WH

GreenSpace Downlight, 28.2 W, 3300 lm, 4000 K, DALI

GreenSpace è un downlight ideale per l'illuminazione dall'ottimo rapporto costi-benefici e dal consumo energetico estremamente basso grazie alla tecnologia LED. Garantisce un'emissione luminosa costante ed una resa cromatica elevata.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Dati tecnici di illuminazione	
Codice famiglia lampada	LED30S [LED module, system flux 3000 lm]	Flusso luminoso	3.300 lm
Attacco	- [-]	Temperatura del colore correlata	4000 K
Sorgente luminosa sostituibile	No	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	117,02 lm/W
Numero di riduttori	1 unità	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Unità elettrica/alimentatore	-	Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Driver incluso	Sì	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
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.	Tipo di ottica	Specchio lucido
Codice famiglia prodotto	DN470B [200mm]	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	88°
Lighting Technology	LED		
Tier	Specifiche tecniche		

GreenSpace Downlight

Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	5,3 A
Tempo di spunto	0,7 ms
Consumo energetico	28,2 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
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	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco RAL 9003
Finitura copertura ottica/lenti	-
Altezza complessiva	95 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, 0.38) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-5%
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	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80
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	DN470B LED30S/840 PSD-VLC-E C WH
Nome completo prodotto	DN470B LED30S/840 PSD-VLC-E C WH
Full EOC	871869916780600
Codice d'ordine	16780600
Codice materiale (12NC)	910500459485
Codice locale	16780600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699167806
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699167806

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico

