



GreenSpace Downlight

DN470B LED20S/840 PSED-E C WH GC

200mm, LED Module, system flux 2000 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile CC, esterna, Protetto contro l'accesso con un filo, protetto contro gli schizzi d'acqua, Bianco RAL 9003

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			
Codice famiglia lampada	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Codice famiglia prodotto	DN470B [200mm]
Attacco	- [-]	Lighting Technology	LED
Sorgente luminosa sostituibile	No	Tier	Specifiche tecniche
Numero di riduttori	1 unità	Marchio CE	Sì
Unità elettrica/alimentatore	-	Periodo di garanzia	5 anni
Driver incluso	Sì	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
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.	Marchio ENEC	Marchio ENEC
		Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
		Conformità a RoHS EU	Sì
		Dati tecnici di illuminazione	
		Flusso luminoso	2.200 lm

GreenSpace Downlight

Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	118,28 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Specchio lucido
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	88°
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	16 A
Tempo di spunto	0,22 ms
Consumo energetico	18,6 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	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco RAL 9003
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente

Altezza complessiva	95 mm
Diametro complessivo	216 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP44 [Protetto contro l'accesso con un filo, protetto contro gli schizzi d'acqua]
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 LED20S/840 PSED-E C WH GC
Nome completo prodotto	DN470B LED20S/840 PSED-E C WH GC
Full EOC	871869624346600
Codice d'ordine	24346600
Codice materiale (12NC)	910500454975
Codice locale	24346600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696243466
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696243466

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico

