



GreenSpace Downlight

DN470B LED20S/830 PSE-E C WH PGO

200mm, LED Module, system flux 2000 lm, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione 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]
Attacco	- [-]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
Driver incluso	Si
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.

Codice famiglia prodotto	DN470B [200mm]
Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
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 850 °C, durata 5 s
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	2.150 lm
-----------------	----------

GreenSpace Downlight

Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	115,59 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Specchio lucido
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	88°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	25

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	14 A
Tempo di spunto	0,24 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)	30

Temperatura

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

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione compatibile CC, esterna
= 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	Smerigliata

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	(0.44, 0.40) 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
Adatto per la commutazione casuale	Sì

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN470B LED20S/830 PSE-E C WH PGO
Nome completo prodotto	DN470B LED20S/830 PSE-E C WH PGO
Full EOC	871869624675700
Codice d'ordine	24675700
Codice materiale (12NC)	910500456263
Codice locale	24675700
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696246757
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696246757

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico

