



GreenSpace Downlight

DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P

GreenSpace Downlight, 15.2 W, D200 mm, 2000 lm, 3000 K,
Riflettore speculare C, IP20, ELP3h

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]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Unità elettrica/alimentatore	-
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.
Service tag	Sì
Codice famiglia prodotto	DN470B [200mm]

Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.000 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	131 lm/W
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Numero di sorgenti luminose	1
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	- °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	120°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22

GreenSpace Downlight

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W W
Corrente di spunto	14 A
Tempo di spunto	0,130 ms
Consumo energetico	15,2 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore passante 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65

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

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

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	94 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]
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II

Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Periodo di garanzia	5 anni
Conformità a RoHS EU	Si

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	1 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90

Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P
Nome completo prodotto	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P
Full EOC	871869979351700
Descrizione codice locale	79351700
Codice d'ordine	79351700
Codice materiale (12NC)	912500100546
Codice locale	79351700
Numeratore - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	1,000 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699793517
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699793517

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico

