



GreenSpace Downlight

DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 GR

GreenSpace Downlight, Surface-mounted, 16.2 W, D218 mm, 2200 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Riflettore speculare C, VLC, IP20

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	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Connettività	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 5 s
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.200 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	134 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
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	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	20,4 A
Tempo di spunto	0,195 ms
Consumo energetico	16,2 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Unità di connessione 5 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Grigio
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	177 mm
Diametro complessivo	218 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
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 dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	1 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	-
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	-
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	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 GR
Nome completo prodotto	DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 GR
Full EOC	871951456450300
Descrizione codice locale	56450300
Codice d'ordine	56450300
Codice materiale (12NC)	912500102994
Codice locale	56450300
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514564503
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514564503

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico

