



GreenSpace Downlight

DN470B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH P

GreenSpace Downlight, 20.9 W, D200 mm, 2900 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Riflettore speculare C, 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		Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Codice famiglia lampada	30S [LED Module, system flux 3000 lm]	Dati tecnici di illuminazione	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Numero di riduttori	1 unità	Flusso luminoso	2.900 lm
Driver incluso	Sì	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	141 lm/W
Service tag	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Lighting Technology	LED	Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
Tier	Specifiche tecniche	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe B dotato di alcune parti riparabili dall'utente (quando applicabile): driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche	Tipo di ottica	-
Periodo di garanzia	5 anni	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
		Tipo di ottica aree esterne	-
		Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
		Superficie di proiezione effettiva	0 m ²

GreenSpace Downlight

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 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	20,9 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connezione	-
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Adatto per la commutazione casuale	Si
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	-
Distorsione armonica totale	20 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	D4i™ DALI-2™
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready
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
Dispositivo di montaggio	-
Forma copertura ottica/lenti	-
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	94 mm
Diametro complessivo	216 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Tipo copertura ottica	-

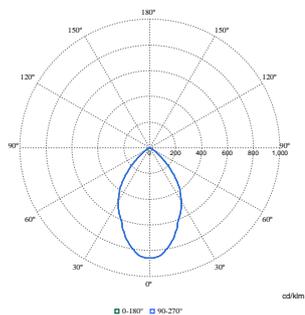
Peso netto (Pezzo)	0,700 kg
Funzionamento di emergenza	
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	0 W
Emergenza centralizzata	No
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	0
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	DN470B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH P
Nome completo prodotto	DN470B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH P
Full EOC	871869998321500
Descrizione codice locale	98321500
Codice d'ordine	98321500
Codice materiale (12NC)	910505102102
Codice locale	98321500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699983215
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699983215
Codice famiglia prodotto	DN470B [200mm]

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102102

