



# GreenSpace Downlight

## DN472B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P

GreenSpace Downlight, 20.9 W, D200 mm, 2800 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Riflettore speculare C, Trasparente, IP20/54

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		Periodo di garanzia	
Codice famiglia lampada	30S [LED Module, system flux 3000 lm]	Periodo di garanzia	5 anni
Sorgente luminosa sostituibile	No	Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Numero di riduttori	1 unità	Dati tecnici di illuminazione	
Driver incluso	Sì	Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Flusso luminoso	2.800 lm
Service tag	Sì	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	134 lm/W
Tier	Specifiche tecniche	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
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	Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
		Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
		Tipo di ottica	-
		Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
		Tipo di ottica aree esterne	-
		Fattore di abbagliamento UGR CEN	22

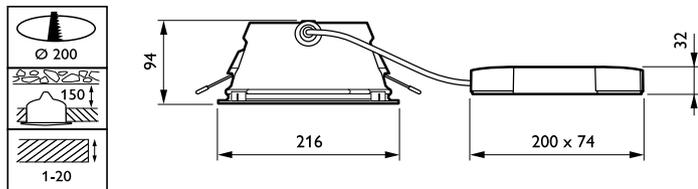
# GreenSpace Downlight

Superficie di proiezione effettiva	0 m <sup>2</sup>
<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
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
Connessione	-
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 %
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
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
<b>Meccanica e corpo</b>	
Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Forma copertura ottica/lenti	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	94 mm
Diametro complessivo	216 mm
e una gestione termica	IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-

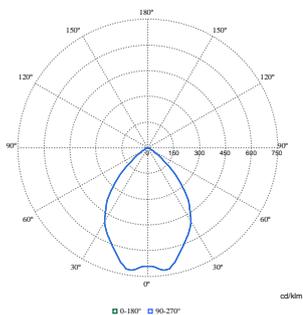
Tipo copertura ottica	-
Peso netto (Pezzo)	0,700 kg
<b>Funzionamento di emergenza</b>	
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	0 W
Emergenza centralizzata	No
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
Marchio 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 -15 a +40 °C
<b>Performance iniziale (conforme a IEC)</b>	
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
<b>Performance nel tempo (conforme a IEC)</b>	
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
<b>Dati del prodotto</b>	
Nome prodotto ordine	DN472B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P
Nome completo prodotto	DN472B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P
Full EOC	871869998335200
Descrizione codice locale	98335200
Codice d'ordine	98335200
Codice materiale (12NC)	910505102116
Codice locale	98335200
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699983352
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699983352
Codice famiglia prodotto	DN472B [200mm, IP54(PCO UGR27)]

# GreenSpace Downlight

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102116

