



# GreenSpace Downlight

## DN460B LED11S/830 DIA-VLC-E C ELP3 WH P

GreenSpace Downlight, 8.6 W, D150 mm, 1100 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, 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		Rating di sostenibilità	
Codice famiglia lampada	11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Lighting for circularity	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Dati tecnici di illuminazione	
Numero di riduttori	1 unità	Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Driver incluso	Sì	Flusso luminoso	1.100 lm
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Service tag	Sì	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	128 lm/W
Lighting Technology	LED	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tier	Specifiche tecniche	Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
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	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
		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 <sup>2</sup>

## 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	8,6 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore passante 5 poli
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	77 mm
Diametro complessivo	166 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)	0,900 kg

Funzionamento di emergenza	
Flusso in emergenza	409 lm
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Emergenza centralizzata	No
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro

### 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	(0.43, 0.40) 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)

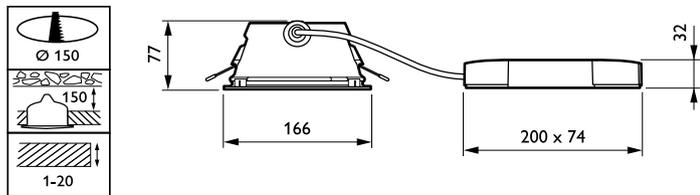
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90

### Dati del prodotto

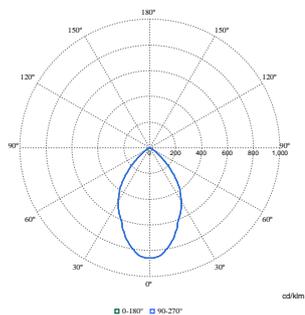
Nome prodotto ordine	DN460B LED11S/830 DIA-VLC-E C ELP3 WH P
Nome completo prodotto	DN460B LED11S/830 DIA-VLC-E C ELP3 WH P
Full EOC	871869998252200
Descrizione codice locale	98252200
Codice d'ordine	98252200
Codice materiale (12NC)	910505102033
Codice locale	98252200
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699982522
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699982522
Codice famiglia prodotto	DN460B [150mm]

# GreenSpace Downlight

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102033

