



GreenSpace Downlight

DN460B LED11S/840 DIA-VLC-E C WH P

GreenSpace Downlight, downlight, 8.6 W, D150 mm, 1150 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Riflettore speculare C, IP20

downlight, D150 mm, Policarbonato, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Incasso, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna, 1150 lm, 8.6 W, 132 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM<3, Riflettore speculare C, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, Connettore passante 5 poli

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Codice famiglia lampada	11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	132 lm/W
Sorgente luminosa sostituibile	No	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Numero di riduttori	1 unità	Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
Driver incluso	Sì	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Tipo di ottica	-
Service tag	Sì	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
Lighting Technology	LED	Tipo di ottica aree esterne	-
Montaggio	Incasso	Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
Tier	Specifiche tecniche	Superficie di proiezione effettiva	0 m²
Periodo di garanzia	5 anni	Funzionamento e parte elettrica	
Dati tecnici di illuminazione		Tensione in ingresso	220-240 V
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Flusso luminoso	1.150 lm	Consumo energetico CLO iniziale	- W
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	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	Sì
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	-
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
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	DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253
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	-
Installazione	Incasso
Tipo copertura ottica	-
Peso netto (Pezzo)	0,600 kg

Funzionamento di emergenza

Emergenza centralizzata	No
-------------------------	----

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0 m
Conformità a RoHS EU	Sì
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%
Init. Color Rendering Index Tolerance	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 sulla sostenibilità

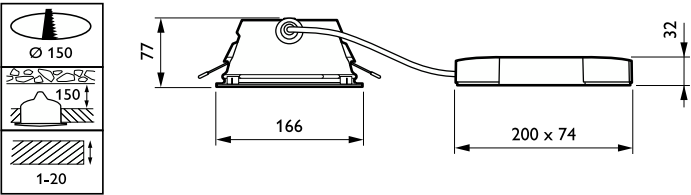
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo determinato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	10,9 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	13,1 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	47 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO ₂ equivalente / kWh)

GreenSpace Downlight

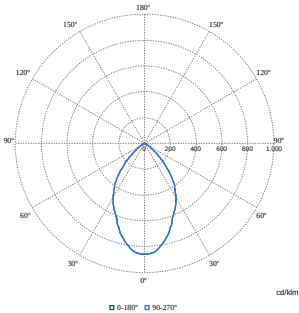
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	DN460B LED11S/840 DIA-VLC-E C WH P
Nome completo prodotto	DN460B LED11S/840 DIA-VLC-E C WH P
Full EOC	871869998254600
Descrizione codice locale	98254600
Codice d'ordine	98254600
Codice materiale (12NC)	910505102035

Codice locale	98254600
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699982546
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699982546
Codice famiglia prodotto	DN460B [150mm]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102035

