



# LuxSpace Mini, recessed

## DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH

LuxSpace Mini, recessed, downlight, UltraEfficient, 8.9 W, D150 mm, 1250 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Riflettore speculare C, VLC, IP20

downlight, D150 mm, Alluminio pressofuso, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Incasso, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna, Comunicazione a luce visibile, 1250 lm, 8.9 W, 144 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <2, UGR19, Riflettore speculare C, Policarbonato, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, Connettore a pressione e fermacavo

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Funzionamento e parte elettrica	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	144 lm/W
Numero di riduttori	1 unità	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Driver incluso	Sì	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Service tag	Sì	Tipo di ottica	-
Lighting Technology	LED	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	75°
Montaggio	Incasso	Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Tier	Specifiche tecniche		
Periodo di garanzia	5 anni		
Dati tecnici di illuminazione			
Flusso luminoso	1.250 lm	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
		Corrente di spunto	16 A
		Tempo di spunto	0,195 ms

## LuxSpace Mini, recessed

Consumo energetico	8,9 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e fermacavo
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
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	DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready
Controllo integrato	Comunicazione a luce visibile

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	86 mm
Diametro complessivo	164 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Installazione	Incasso
Peso netto (Pezzo)	0,800 kg

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
-------------------------------	--------

Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90

### Dati sulla sostenibilità

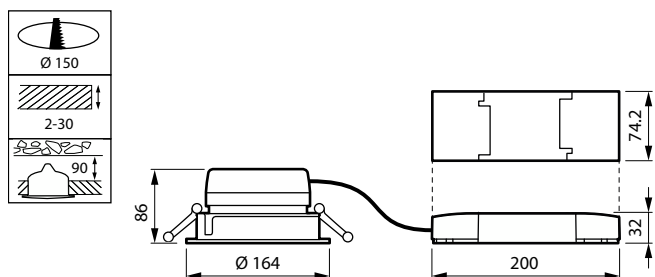
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo determinato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	14,7 kg CO <sub>2e</sub>
Rapporto materiale non vergine del prodotto	8,77 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	43,3 %
GWP totale B6 (kg CO <sub>2eq</sub> ) 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 <sub>2eq</sub> / kWh)
GWP totale B6 (kg CO <sub>2eq</sub> ) 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 <sub>2</sub> equivalente / kWh)

### Dati del prodotto

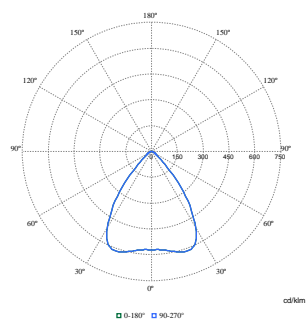
Nome prodotto ordine	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH
Nome completo prodotto	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH
Full EOC	871869997055000
Descrizione codice locale	97055000
Codice d'ordine	97055000
Codice materiale (12NC)	910505100926
Codice locale	97055000
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970550
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970550
Codice famiglia prodotto	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]

# LuxSpace Mini, recessed

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100926

