



# LuxSpace Mini, recessed

## DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH

LuxSpace Mini, recessed, downlight, UltraEfficient, 8.1 W, D150 mm, 1200 lm, 4000 K, Riflettore speculare C, Trasparente, IP20/54

I clienti mirano a ottimizzare tutte le loro risorse e questo non riguarda solo i costi di gestione (energia, ecc.), ma anche le risorse umane. I risparmi energetici sono pertanto una priorità, ma non devono avere un effetto negativo sul benessere dei dipendenti, che hanno bisogno di un ambiente piacevole per essere più produttivi, né sui clienti, che vogliono godersi al meglio l'esperienza di acquisto. LuxSpace offre la combinazione perfetta di efficacia, comfort della luce e design, senza compromettere le performance di illuminazione (resa e uniformità dei colori). Offre un'ampia scelta di opzioni per creare l'atmosfera desiderata, a prescindere dall'applicazione.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì
Lighting Technology	LED
Montaggio	Incasso
Tier	Specifiche tecniche
Periodo di garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	1.200 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	152 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	-
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio 80° d'illuminazione	
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22

## LuxSpace Mini, recessed

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	16 A
Tempo di spunto	0,195 ms
Consumo energetico	8,1 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e fermacavo
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65
Adatto per la commutazione casuale	SI
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	72 mm
Diametro complessivo	164 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]
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%

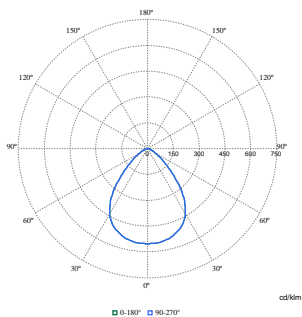
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Dati sulla sostenibilità	
Rating di sostenibilità	Unclassified
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
Carbonio incorporato (A1-A3)	14,4 kg CO <sub>2</sub> e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	8,78 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	44 %
GWP totale B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) 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>2</sub> eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) 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	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH
Nome completo prodotto	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH
Full EOC	871869997047500
Descrizione codice locale	97047500
Codice d'ordine	97047500
Codice materiale (12NC)	910505100918
Codice locale	97047500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970475
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970475
Codice famiglia prodotto	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]

# LuxSpace Mini, recessed

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100918

