



LuxSpace Mini, recessed

DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH

LuxSpace Mini, recessed, downlight, UltraEfficient, 8.1 W, D150 mm, 1200 lm, 3000 K, UGR19, Riflettore speculare C, IP20

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		Temperatura di colore correlata (Nom)	
Sorgente luminosa sostituibile	No		3000 K
Numero di riduttori	1 unità	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	150 lm/W
Driver incluso	SI	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Service tag	SI	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Lighting Technology	LED	Tipo di ottica	-
Montaggio	Incasso	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	75°
Tier	Specifiche tecniche	Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Periodo di garanzia	5 anni		
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Flusso luminoso	1.200 lm	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
		Frequenza di linea	50 to 60 Hz

LuxSpace Mini, recessed

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	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
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]
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	(0.43, 0.40) 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) 14,7 kg CO_{2e}

Rapporto materiale non vergine del prodotto 8,77 %

Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito 43,3 %

GWP totale B6 (kg CO_{2eq}) 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_{2eq} / kWh)

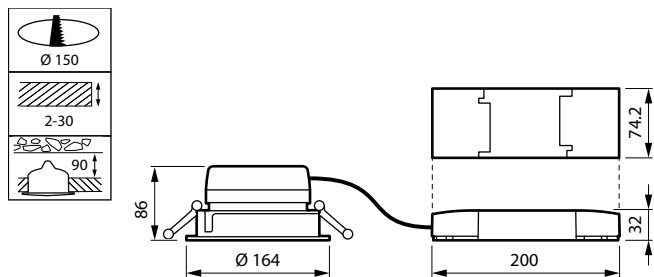
GWP totale B6 (kg CO_{2eq}) Unità Funzionale Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO₂ equivalente / kWh)

Dati del prodotto

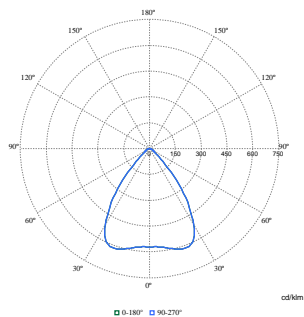
Nome prodotto ordine	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH
Nome completo prodotto	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH
Full EOC	871869997048200
Descrizione codice locale	97048200
Codice d'ordine	97048200
Codice materiale (12NC)	910505100919
Codice locale	97048200
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970482
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970482
Codice famiglia prodotto	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]

LuxSpace Mini, recessed

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100919

