



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

downlight, D150 mm, Alluminio pressofuso, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Incasso, Unità di alimentazione esterna (On/Off), 1200 lm, 8.1 W, 150 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) 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	
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)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	150 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo

Tipo di ottica	-
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	75°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
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

LuxSpace Mini, recessed

Adatto per la commutazione casuale	Sì
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]
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	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Sì
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

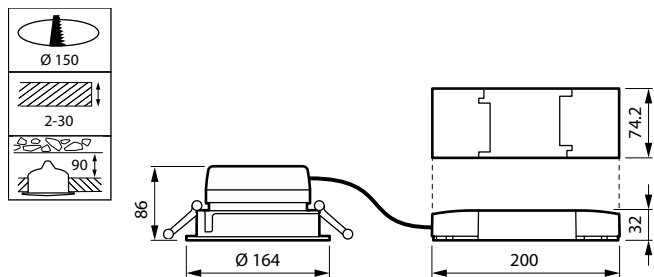
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e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

Dati del prodotto

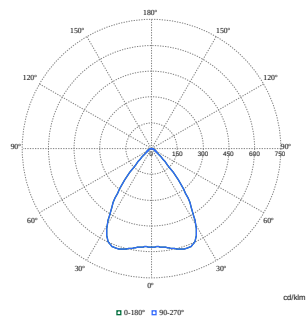
Nome prodotto ordine	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH
Nome completo prodotto	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH
Full EOC	871869997048200
Descrizione codice locale	97048200
Codice d'ordine	97048200
Codice materiale (12NC)	910505100919
Codice locale	97048200
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	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

