



# LuxSpace square, recessed

DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace square, recessed, 16.4 W, 200x200 mm, 2200 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Riflettore speculare C, VLC, Bianco, IP20

I clienti mirano a ottimizzare tutte le loro risorse e questo non riguarda solo i costi di gestione (energia, ecc.), ma anche le persone. 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

<b>Informazioni generali</b>		sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Periodo di garanzia	5 anni
Numero di riduttori	1 unità	Rating di sostenibilità	-
Driver incluso	Sì	<b>Dati tecnici di illuminazione</b>	
Service tag	Sì	Flusso luminoso	2.200 lm
Lighting Technology	LED	Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Tier	Specifiche tecniche	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	134 lm/W
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	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
		Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
		Tipo di ottica	-

LuxSpace square, recessed

Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	80°
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	16,4 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	Sì
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
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	D4i™ DALI-2™
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready

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	119 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)	1,500 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)

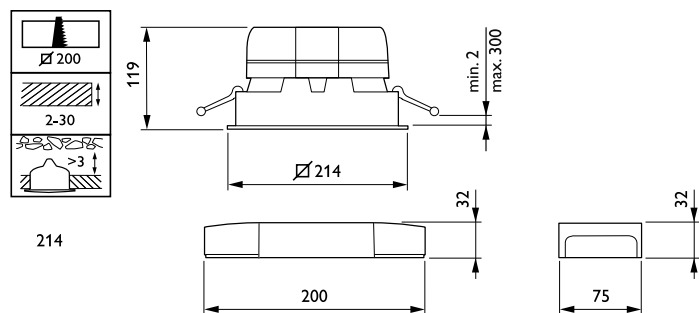
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90

Dati del prodotto

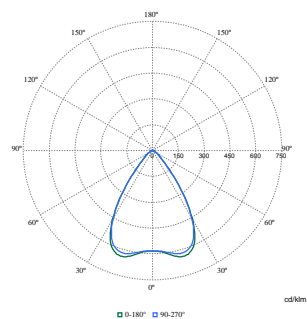
Nome prodotto ordine	DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH
Nome completo prodotto	DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH
Full EOC	871869997078900
Descrizione codice locale	97078900
Codice d'ordine	97078900
Codice materiale (12NC)	910505100949
Codice locale	97078900
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970789
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970789
Codice famiglia prodotto	DN572B [LuxSpace2 Square]

## LuxSpace square, recessed

### Disegno tecnico



### Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN572BI - 910505100949

