



# LuxSpace, surface mounted

## DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, surface mounted, Surface-mounted, 20 W, D250 mm, 2600 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Riflettore speculare C, VLC, 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 efficienza, 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		Marchio di infiammabilità	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili	
Numero di riduttori	1 unità	Marchio ENEC	Marchio ENEC
Driver incluso	Sì	Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
Codice famiglia prodotto	DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	Conformità a RoHS EU	Sì
Connettività	Interact Ready	Dati tecnici di illuminazione	
Lighting Technology	LED	Flusso luminoso	2.600 lm
Tier	Specifiche tecniche	Temperatura del colore correlata	3000 K
Marchio CE	Sì	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	130 lm/W
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	>80

## LuxSpace, surface mounted

Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	80°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22

### 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	20 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e fermacavo
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

### Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
----------------------------	-----------------

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna
Controlli e interfacce	DALI
= 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	215 mm

Diametro complessivo	250 mm
----------------------	--------

### Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L90

### Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
Nome completo prodotto	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
Full EOC	871869997098700
Descrizione codice locale	97098700
Codice d'ordine	97098700
Codice materiale (12NC)	910505100969
Codice locale	97098700
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699970987
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699970987

## LuxSpace, surface mounted

### Disegno tecnico

