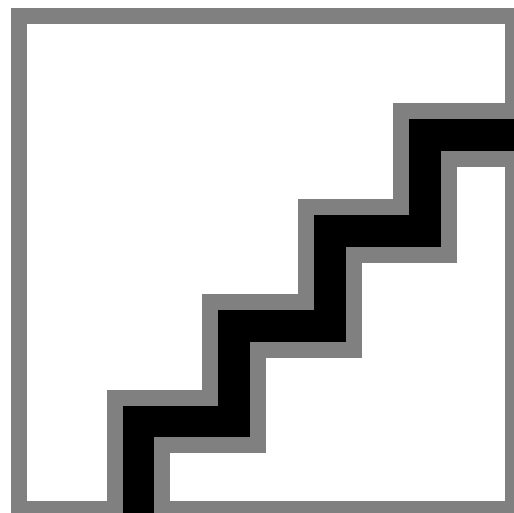




# LuxSpace, surface mounted

## DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, surface mounted, Surface-mounted, 14.8 W, D250 mm, 2200 lm, 4000 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          |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Sorgente luminosa sostituibile | No                                     |
| Numero di riduttori            | 1 unità                                |
| Driver incluso                 | Sì                                     |
| Codice famiglia prodotto       | DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] |
| Connettività                   | Interact Ready                         |
| Lighting Technology            | LED                                    |
| Tier                           | Specifiche tecniche                    |

| Dati tecnici di illuminazione                     |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------|
| Flusso luminoso                                   | 2.200 lm          |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)           | 149 lm/W          |
| Temperatura del colore correlata                  | 4000 K            |
| Indice di resa cromatica (CRI)                    | >80               |
| Colore sorgente luminosa                          | 840 bianco neutro |
| Tipo di ottica                                    | -                 |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa        | 80°               |
| Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate) | 22                |

## LuxSpace, surface mounted

|                                                                   |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Funzionamento e parte elettrica</b>                            |                                                                                                       |
| 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                                                | 14,8 W                                                                                                |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9                                                                                                   |
| Conneessione                                                      | Connettore a pressione e fermacavo                                                                    |
| Cavo                                                              | -                                                                                                     |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24                                                                                                    |
| <b>Temperatura</b>                                                |                                                                                                       |
| Range temperatura ambiente                                        | Da +10 a +25 °C                                                                                       |
| <b>Controlli e dimmerazione</b>                                   |                                                                                                       |
| 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                                                                                                    |
| <b>Meccanica e corpo</b>                                          |                                                                                                       |
| 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                                               | 215 mm                                                                                                |
| Diametro complessivo                                              | 250 mm                                                                                                |
| <b>Approvazione e applicazione</b>                                |                                                                                                       |
| 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                              |
| 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                                        |
| Periodo di garanzia       | 5 anni                                              |
| Conformità a RoHS EU      | Sì                                                  |

### Performance iniziale (conforme a IEC)

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10%               |
| Cromaticità iniziale          | (0.38, 0.38) 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 LED20S/840 DIA-VLC-E C WH |
| Nome completo prodotto                      | DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH |
| Full EOC                                    | 871869997093200                  |
| Descrizione codice locale                   | 97093200                         |
| Codice d'ordine                             | 97093200                         |
| Codice materiale (12NC)                     | 910505100964                     |
| Codice locale                               | 97093200                         |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                                |
| Peso netto (Pezzo)                          | 1,900 kg                         |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718699970932                    |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                                |
| EAN/UPC - Case                              | 8718699970932                    |

## LuxSpace, surface mounted

### Disegno tecnico

