



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED24S/840 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 18.4 W, D200 mm, 2600 lm, 4000 K,  
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. Per applicazioni per ufficio, LuxSpace supporta prodotti Tunable White per offrire una sensazione generale di benessere e salute.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                   |                                        |                                                   |                   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|
| Sorgente luminosa sostituibile          | No                                     | Indice di resa cromatica (CRI)                    | >80               |
| Numero di riduttori                     | 1 unità                                | Colore sorgente luminosa                          | 840 bianco neutro |
| Driver incluso                          | Sì                                     | Tipo di ottica                                    | -                 |
| Codice famiglia prodotto                | DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] | Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa        | 80°               |
| Lighting Technology                     | LED                                    | Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate) | 22                |
| Tier                                    | Specifiche tecniche                    | Funzionamento e parte elettrica                   |                   |
| Dati tecnici di illuminazione           |                                        | Tensione in ingresso                              | Da 220 a 240 V    |
| Flusso luminoso                         | 2.600 lm                               | Frequenza di linea                                | 50 to 60 Hz       |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 141 lm/W                               | Corrente di spunto                                | 16 A              |
| Temperatura del colore correlata        | 4000 K                                 | Tempo di spunto                                   | 0,195 ms          |
|                                         |                                        | Consumo energetico                                | 18,4 W            |

LuxSpace, recessed

|                                                                   |                                    |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9                                |
| Connessione                                                       | Connettore a pressione e fermacavo |
| Cavo                                                              | -                                  |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 65                                 |

Temperatura

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

Controlli e dimmerazione

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Dimmerabile                           | No                                      |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione esterna (On/Off) |
| Controlli e interfacce                | -                                       |
| = 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              | 96 mm                                |
| Diametro complessivo             | 214 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 II                             |
| 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 |
| Periodo di garanzia  | 5 anni       |
| Conformità a RoHS EU | Si           |

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 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore                                 | L80 |

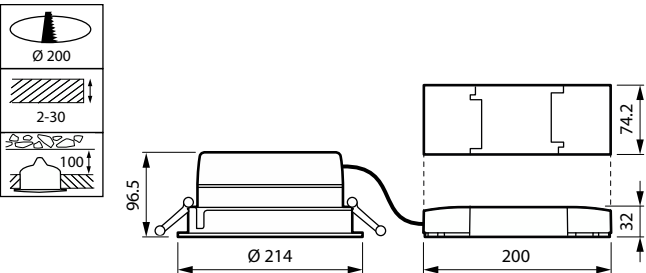
Condizioni di applicazione

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Adatto per la commutazione casuale  | Si    |

Dati del prodotto

|                                             |                              |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | DN570B LED24S/840 PSU-E C WH |
| Nome completo prodotto                      | DN570B LED24S/840 PSU-E C WH |
| Full EOC                                    | 871869996999800              |
| Descrizione codice locale                   | 96999800                     |
| Codice d'ordine                             | 96999800                     |
| Codice materiale (12NC)                     | 910505100869                 |
| Codice locale                               | 96999800                     |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                            |
| Peso netto (Pezzo)                          | 1,100 kg                     |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718699969998                |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                            |
| EAN/UPC - Case                              | 8718699969998                |

Disegno tecnico



LuxSpace, recessed

