



# LuxSpace Mini, recessed

## DN561B LED12S/840 PSU-E F WH

LuxSpace2 Mini Deep recessed, LED module, system flux 1200 lm, 840 bianco neutro, Unità di alimentazione compatibile CC, esterna, Riflettore sfaccettato, Bianco

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.

### Dati del prodotto

#### Informazioni generali

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Codice famiglia lampada        | LED12S [LED module, system flux 1200 lm]   |
| Attacco                        | - [-]  |
| Sorgente luminosa sostituibile | No   |
| Numero di riduttori            | 1 unità  |
| Unità elettrica/alimentatore   | -  |
| Driver incluso                 | Si   |
| Note                           | * Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste |

alcune differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Codice famiglia prodotto  | DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]               |
| Lighting Technology       | LED   |
| Tier                      | Specifiche tecniche                                 |
| Marchio CE                | Si  |
| Periodo di garanzia       | 5 anni  |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |

## LuxSpace Mini, recessed

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Marchio ENEC            | Marchio ENEC                   |
| Test filo incandescente | Temperatura 850 °C, durata 5 s |
| Conformità a RoHS EU    | No                             |

### Dati tecnici di illuminazione

|   |                        |
|---|------------------------|
| Flusso luminoso                                   | 1.150 lm               |
| Temperatura del colore correlata                  | 4000 K                 |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)           | 99 lm/W                |
| Indice di resa cromatica (CRI)                    | >80                    |
| Colore sorgente luminosa                          | 840 bianco neutro      |
| Tipo di ottica                                    | Riflettore sfaccettato |
| Tipo copertura ottica                             | -                      |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa        | 75°                    |
| Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate) | 19                     |

### Funzionamento e parte elettrica

|   |  |
|---|--|
| Tensione in ingresso  | Da 220 a 240 V                               |
| Frequenza di linea  | 50 to 60 Hz                                  |
| Corrente di spunto  | 18 A   |
| Tempo di spunto   | 0,24 ms                                      |
| Consumo energetico  | 11,6 W                                       |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9  |
| Connessione   | Connettore a pressione e scarico di trazione |
| Cavo  | -  |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 32   |

### Temperatura

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

### Controlli e dimmerazione

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Dimmerabile                           | No   |
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione compatibile CC, esterna |
| = Emissione luminosa costante         | No   |

### 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 | Smerigliata |
| Altezza complessiva             | 86 mm       |
| Diametro complessivo            | 164 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]                        |
| Classe di protezione IEC:                    | Classe di isolamento II                      |

### Performance iniziale (conforme a IEC)

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10%               |
| Cromaticità iniziale          | (0.38, 0.37) SDCM <3 |
| 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 |
| Adatto per la commutazione casuale  | Sì    |

### Dati del prodotto

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | DN561B LED12S/840 PSU-E F WH |
| Nome completo prodotto                      | DN561B LED12S/840 PSU-E F WH |
| Full EOC                                    | 871829193667100              |
| Codice d'ordine                             | 93667100                     |
| Codice materiale (12NC)                     | 910503586446                 |
| Codice locale                               | 93667100                     |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                            |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718291936671                |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                            |
| EAN/UPC - Case                              | 8718291936671                |

## LuxSpace Mini, recessed

### Disegno tecnico

