



LuxSpace a incasso - Efficienza elevata, comfort visivo e design elegante

LuxSpace Mini, recessed

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.

Vantaggi

- Efficacia del miglior livello
- Crea una delicata luce naturale che assicura comfort visivo
- Integrazione perfetta nel soffitto grazie al sottile bordo stretto; versione senza bordo ideale per l'integrazione nei controsoffitti in cartongesso

LuxSpace Mini, recessed

Caratteristiche

- Scelta di quattro ottiche: speculare, sfaccettata, satinata e bianca
- Altezze: versione più profonda (fino a UGR 19), versione meno profonda (fino a UGR 22)
- Colori bordo: metallizzato speculare, bianco (RAL9010), grigio, nero (RAL9004) come standard (qualsiasi altro colore RAL disponibile su richiesta)
- Disponibile versione senza bordo
- Disponibile versione con montaggio su superficie
- Colore luce: 830, 840, 927, 930 and 940 (versioni CRI90 disponibili su richiesta)
- Conforme alle norme per illuminazione di emergenza centrale con CC
- Più opzioni aggiuntive: PG e PGO (IP54 lato anteriore), illuminazione di emergenza (singola batteria 3 ore), vetri decorativi a sospensione, collegamento elettrico continuo

Applicazione

- Uffici
- Negozi
- Ospedali
- Alberghi
- Aeroporti

Specifiche

| | |
|---|---|
| Tipo | DN560B (versione incasso meno profondo) DN561B (versione incasso più profondo) |
| Tipo di controsoffitto | Controsoffitto in cartongesso |
| Sorgente luminosa | Modulo LED non sostituibile |
| Potenza | 8 o 11.2 W |
| Flusso luminoso | 780-1200 lm |
| Temperatura del colore correlata | 2700, 3000 o 4000 K |
| Indice di resa dei colori | > 80 90 (disponibile in 3000 K) |
| Vita utile media L70B50 | 70.000 ore |
| Vita utile media L80B50 | 50.000 ore |
| Vita utile media L90B50 | 25.000 ore |
| Temperatura ambiente media | 25°C |
| Temperatura operativa | Da +10 a +40°C |
| Driver | Separato |
| Tensione di rete | 230 o 240 V / 50-60 Hz |

| | |
|-------------------------------|--|
| Regolazione del flusso | Possibilità di regolazione del flusso DALI (PSED-E) |
| Opzioni | Illuminazione di emergenza, 3 ore (EL3) Vetro di protezione (PG o PGO, lato anteriore IP54) Collegamento elettrico continuo Versione senza bordo per controsoffitto in cartongesso Vetri a sospensione: opale (SG-O), cerchio sabbato (SG-FRC) e anello HR sabbato (SG-HR-FR) Connettore esterno o plug-in a 3 poli Wieland/Adels |
| Materiale | Corpo e bordo: alluminio Riflettore: plastica, rivestimento in alluminio (per ottiche speculari e sfaccettate) |
| Colore | Bordo: bianco (RAL 9010), grigio (simile a RAL 9006), nero (RAL 9005) o metallizzato speculare |
| Ottica | Speculare (C) Satinata (M) Riflettore sfaccettato (F) Riflettore bianco (WR) |
| Connessione | Connettore push-in o con estrazione a pressione |
| Installazione | Fissaggio con ganci a molla |
| Note | Driver esterno incluso |

LuxSpace Mini, recessed

Versions



LuxSpace2 Mini Low height
recessed - LED Module, system
flux 1200 lm



LuxSpace2 Mini Deeprecessed -
LED Module, system flux 1200 lm

Accessori

Ochranné sklo, opáľové

Ordercode 93778400



LuxSpace Mini, recessed

Condizioni di applicazione

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Intervallo temperatura ambiente | Da +10 a +25 °C |
| Adatto per accensione casuale | Sì |

Approvazione e applicazione

| | |
|-------------------------------------|------|
| Codice protezione impatti meccanici | IK02 |
|-------------------------------------|------|

Funzionamento e parte elettrica

| | |
|----------------------|--------------|
| Tensione in ingresso | 220 to 240 V |
|----------------------|--------------|

Informazioni generali

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Marchio CE | Sì |
| Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Driver incluso | Sì |
| Marchio ENEC | ENEC mark |
| Marchio di infiammabilità | F |
| Test filo incandescente | Temperatura 850 °C, durata 5 s |
| Sorgente luminosa sostituibile | No |
| Numero di unità elettriche | 1 unit |
| Tipo di ottica | C |
| Service tag | Sì |

Rendimento iniziale (conformità IEC)

| | |
|---------------------------------|--------|
| Indice di resa dei colori iniz. | >80 |
| Tolleranza flusso luminoso | +/-10% |

Meccanica e corpo

| | |
|--------|-----------------|
| Colore | Bianco RAL 9003 |
|--------|-----------------|

Condizioni di applicazione

| Order Code | Full Product Name | Livello regolazione massimo |
|------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 97036900 | DN560B LED8S/830 PSU-E C WH | - |
| 97037600 | DN560B LED8S/840 PSU-E C WH | - |
| 97040600 | DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | 1% |
| 97041300 | DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | 1% |
| 97044400 | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH | - |
| 97045100 | DN560B LED12S/840 PSU-E C WH | - |
| 97046800 | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH | - |
| 97047500 | DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH | - |
| 97050500 | DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH | - |
| 97051200 | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH | - |
| 97052900 | DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH | 1% |
| 97053600 | DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | 1% |
| 97056700 | DN560B LED20S/830 PSU-E C WH | - |
| 97057400 | DN560B LED20S/840 PSU-E C WH | - |
| 97038300 | DN561B LED8S/830 PSU-E C WH | - |
| 97039000 | DN561B LED8S/840 PSU-E C WH | - |
| 97042000 | DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | 1% |
| 97043700 | DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | 1% |
| 97048200 | DN561B LED12S/830 PSU-E C WH | - |
| 97049900 | DN561B LED12S/840 PSU-E C WH | - |
| 97055000 | DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | 1% |

Approvazione e applicazione

| Order Code | Full Product Name | Codice di protezione ingresso | Order Code | Full Product Name | Codice di protezione ingresso |
|------------|-----------------------------------|-------------------------------|------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 97036900 | DN560B LED8S/830 PSU-E C WH | IP20 | 97053600 | DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | IP20 |
| 97037600 | DN560B LED8S/840 PSU-E C WH | IP20 | 97056700 | DN560B LED20S/830 PSU-E C WH | IP20 |
| 97040600 | DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | IP20 | 97057400 | DN560B LED20S/840 PSU-E C WH | IP20 |
| 97041300 | DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | IP20 | 97038300 | DN561B LED8S/830 PSU-E C WH | IP20 |
| 97044400 | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH | IP20 | 97039000 | DN561B LED8S/840 PSU-E C WH | IP20 |
| 97045100 | DN560B LED12S/840 PSU-E C WH | IP20 | 97042000 | DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | IP20 |
| 97046800 | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH | IP20/54 | 97043700 | DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | IP20 |
| 97047500 | DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH | IP20/54 | 97048200 | DN561B LED12S/830 PSU-E C WH | IP20 |
| 97050500 | DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH | IP20 | 97049900 | DN561B LED12S/840 PSU-E C WH | IP20 |
| 97051200 | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH | IP20 | 97055000 | DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | IP20 |
| 97052900 | DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH | IP20 | | | |

Controlli e regolazione del flusso

| Order Code | Full Product Name | Regolabile | Order Code | Full Product Name | Regolabile |
|------------|---------------------------------|------------|------------|---------------------------------|------------|
| 97036900 | DN560B LED8S/830 PSU-E C WH | No | 97041300 | DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | Sì |
| 97037600 | DN560B LED8S/840 PSU-E C WH | No | 97044400 | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH | No |
| 97040600 | DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | Sì | 97045100 | DN560B LED12S/840 PSU-E C WH | Sì |

LuxSpace Mini, recessed

| Order Code | Full Product Name | Regolabile |
|------------|-----------------------------------|------------|
| 97046800 | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH | No |
| 97047500 | DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH | No |
| 97050500 | DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH | No |
| 97051200 | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH | No |
| 97052900 | DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH | Si |
| 97053600 | DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | Si |
| 97056700 | DN560B LED20S/830 PSU-E C WH | No |
| 97057400 | DN560B LED20S/840 PSU-E C WH | No |

| Order Code | Full Product Name | Regolabile |
|------------|----------------------------------|------------|
| 97038300 | DN561B LED8S/830 PSU-E C WH | No |
| 97039000 | DN561B LED8S/840 PSU-E C WH | No |
| 97042000 | DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | Si |
| 97043700 | DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | Si |
| 97048200 | DN561B LED12S/830 PSU-E C WH | No |
| 97049900 | DN561B LED12S/840 PSU-E C WH | No |
| 97055000 | DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | Si |

Informazioni generali

| Order Code | Full Product Name | Codice famiglia prodotto |
|------------|-----------------------------------|--------------------------|
| 97036900 | DN560B LED8S/830 PSU-E C WH | DN560B |
| 97037600 | DN560B LED8S/840 PSU-E C WH | DN560B |
| 97040600 | DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | DN560B |
| 97041300 | DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | DN560B |
| 97044400 | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH | DN560B |
| 97045100 | DN560B LED12S/840 PSU-E C WH | DN560B |
| 97046800 | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH | DN560B |
| 97047500 | DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH | DN560B |
| 97050500 | DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH | DN560B |
| 97051200 | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH | DN560B |
| 97052900 | DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH | DN560B |

| Order Code | Full Product Name | Codice famiglia prodotto |
|------------|----------------------------------|--------------------------|
| 97053600 | DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | DN560B |
| 97056700 | DN560B LED20S/830 PSU-E C WH | DN560B |
| 97057400 | DN560B LED20S/840 PSU-E C WH | DN560B |
| 97038300 | DN561B LED8S/830 PSU-E C WH | DN561B |
| 97039000 | DN561B LED8S/840 PSU-E C WH | DN561B |
| 97042000 | DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | DN561B |
| 97043700 | DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | DN561B |
| 97048200 | DN561B LED12S/830 PSU-E C WH | DN561B |
| 97049900 | DN561B LED12S/840 PSU-E C WH | DN561B |
| 97055000 | DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | DN561B |

Rendimento iniziale (conformità IEC) (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Cromaticità iniziale | Efficienza | | |
|------------|---------------------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | | Temperatura di colore corr. Iniziale | Efficienza iniziale apparecchio LED | Flusso luminoso iniziale |
| 97036900 | DN560B LED8S/830 PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 131 lm/W | 840 lm |
| 97037600 | DN560B LED8S/840 PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 140 lm/W | 840 lm |
| 97040600 | DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 131 lm/W | 840 lm |
| 97041300 | DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 140 lm/W | 840 lm |
| 97044400 | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 127 lm/W | 1350 lm |
| 97045100 | DN560B LED12S/840 PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 138 lm/W | 1350 lm |

| Order Code | Full Product Name | Cromaticità iniziale | Efficienza | | |
|------------|-----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | | Temperatura di colore corr. Iniziale | Efficienza iniziale apparecchio LED | Flusso luminoso iniziale |
| 97046800 | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 127 lm/W | 1350 lm |
| 97047500 | DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 138 lm/W | 1350 lm |
| 97050500 | DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 99 lm/W | 1350 lm |
| 97051200 | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 105 lm/W | 1350 lm |
| 97052900 | DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 127 lm/W | 1350 lm |

LuxSpace Mini, recessed

| Order Code | Full Product Name | Cromaticità iniziale | Temperatura di colore corr. Iniziale | Efficienza | Flusso luminoso iniziale |
|------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | iniziale apparecchio LED | |
| 97053600 | DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 138 lm/W | 1350 lm |
| 97056700 | DN560B LED20S/830 PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 121 lm/W | 2200 lm |
| 97057400 | DN560B LED20S/840 PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 134 lm/W | 2200 lm |
| 97038300 | DN561B LED8S/830 PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 131 lm/W | 840 lm |
| 97039000 | DN561B LED8S/840 PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 140 lm/W | 840 lm |
| 97042000 | DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 131 lm/W | 840 lm |

| Order Code | Full Product Name | Cromaticità iniziale | Temperatura di colore corr. Iniziale | Efficienza | Flusso luminoso iniziale |
|------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | iniziale apparecchio LED | |
| 97043700 | DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 140 lm/W | 840 lm |
| 97048200 | DN561B LED12S/830 PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 | 3000 K | 127 lm/W | 1350 lm |
| 97049900 | DN561B LED12S/840 PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 138 lm/W | 1350 lm |
| 97055000 | DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 | 4000 K | 138 lm/W | 1350 lm |

Rendimento iniziale (conformità IEC) (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Potenza in ingresso iniziale |
|------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 97036900 | DN560B LED8S/830 PSU-E C WH | 6.4 W |
| 97037600 | DN560B LED8S/840 PSU-E C WH | 6 W |
| 97040600 | DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | 6.4 W |
| 97041300 | DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | 6 W |
| 97044400 | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH | 10.6 W |
| 97045100 | DN560B LED12S/840 PSU-E C WH | 9.8 W |
| 97046800 | DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH | 10.6 W |
| 97047500 | DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH | 9.8 W |
| 97050500 | DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH | 13.6 W |
| 97051200 | DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH | 12.8 W |
| 97052900 | DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH | 10.6 W |

| Order Code | Full Product Name | Potenza in ingresso iniziale |
|------------|----------------------------------|------------------------------|
| 97053600 | DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | 9.8 W |
| 97056700 | DN560B LED20S/830 PSU-E C WH | 18.2 W |
| 97057400 | DN560B LED20S/840 PSU-E C WH | 16.4 W |
| 97038300 | DN561B LED8S/830 PSU-E C WH | 6.4 W |
| 97039000 | DN561B LED8S/840 PSU-E C WH | 6 W |
| 97042000 | DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH | 6.4 W |
| 97043700 | DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH | 6 W |
| 97048200 | DN561B LED12S/830 PSU-E C WH | 10.6 W |
| 97049900 | DN561B LED12S/840 PSU-E C WH | 9.8 W |
| 97055000 | DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH | 9.8 W |

