



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

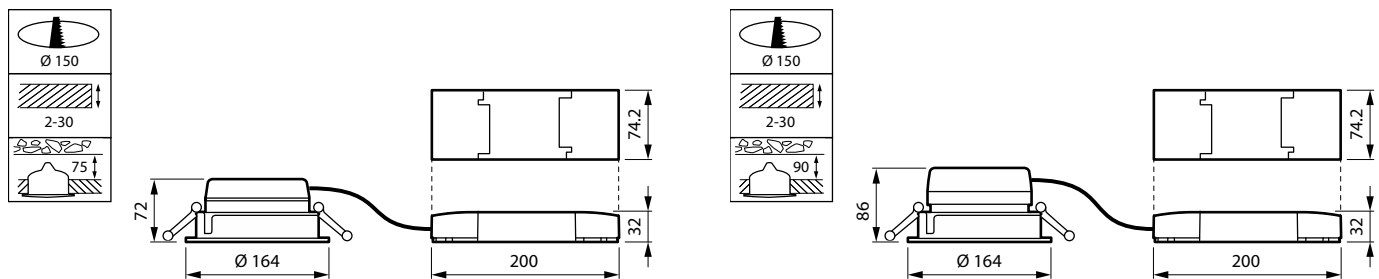
Caratteristiche

- 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

Disegno tecnico



LuxSpace Mini, recessed

Informazioni generali

Driver incluso	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Tipo di ottica	-

Funzionamento e parte elettrica

Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Adatto per la commutazione casuale	Sì

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento	Bianco
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02

Approvazione e applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
-------------------------------	--------

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	3000 K	150 lm/W	1.200 lm
97049900	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	4000 K	158 lm/W	1.250 lm
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	4000 K	144 lm/W	1.250 lm
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	3000 K	150 lm/W	1.200 lm
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	4000 K	158 lm/W	1.250 lm
97046800	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	3000 K	144 lm/W	1.150 lm
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	4000 K	152 lm/W	1.200 lm
97050500	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	3000 K	100 lm/W	1.200 lm
97051200	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	4000 K	106 lm/W	1.250 lm
97052900	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	3000 K	137 lm/W	1.200 lm
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	4000 K	144 lm/W	1.250 lm
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	3000 K	163 lm/W	2.100 lm
97057400	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	4000 K	172 lm/W	2.200 lm

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	8,1 W
97049900	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	8,1 W
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	8,1 W
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	8,1 W
97046800	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	8,1 W
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	8,1 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
97050500	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	12 W
97051200	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	12 W
97052900	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	13 W
97057400	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	13 W

Controlli e dimmerazione

LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Controllo		Livello massimo di attenuazione
		Dimmerabile	integrato	
97048200	DN561B LED12S/ 830UE PSU-E C WH	No	-	-
97049900	DN561B LED12S/ 840UE PSU-E C WH	No	-	-
97055000	DN561B LED12S/ 840UE DIA-VLC-E C WH	Sì	Comunicazione a luce visibile	1%
97044400	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C WH	No	-	-
97045100	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C WH	No	-	-
97046800	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C PG WH	No	-	-
97047500	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C PG WH	No	-	-

Order Code	Full Product Name	Controllo		Livello massimo di attenuazione
		Dimmerabile	integrato	
97050500	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C ELP3 WH	No	-	-
97051200	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C ELP3 WH	No	-	-
97052900	DN560B LED12S/ 830UE DIA-VLC-E C WH	Sì	Comunicazione a luce visibile	1%
97053600	DN560B LED12S/ 840UE DIA-VLC-E C WH	Sì	Comunicazione a luce visibile	1%
97056700	DN560B LED20S/ 830UE PSU-E C WH	No	-	-
97057400	DN560B LED20S/ 840UE PSU-E C WH	No	-	-

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	e una gestione termica
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	IP20
97049900	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	IP20
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	IP20
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	IP20
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	IP20
97046800	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	IP20/54
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	IP20/54

Order Code	Full Product Name	e una gestione termica
97050500	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	IP20
97051200	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	IP20
97052900	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	IP20
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	IP20
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	IP20
97057400	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	IP20

Funzionamento di emergenza

Order Code	Full Product Name	Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)		
		Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	(completamente carica)
97048200	DN561B LED12S/ 830UE PSU-E C WH	-	-	-
97049900	DN561B LED12S/ 840UE PSU-E C WH	-	-	-
97055000	DN561B LED12S/ 840UE DIA-VLC-E C WH	-	-	-
97044400	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C WH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)		
		Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	(completamente carica)
97045100	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C WH	-	-	-
97046800	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C PG WH	-	-	-
97047500	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C PG WH	-	-	-
97050500	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C ELP3 WH	No	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro	3 ore

LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)
97051200	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	No	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro	3 ore
97052900	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	-	-	-
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Emergenza centralizzata	Illuminazione di emergenza	Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	-	-	-
97057400	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	-	-	-

Performance iniziale (conforme a IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97049900	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97046800	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
97050500	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97051200	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97052900	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97057400	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

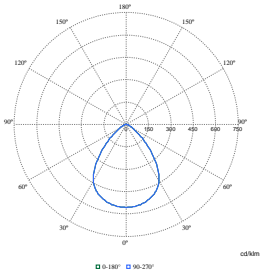
Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	DN561B
97049900	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	DN561B
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	DN561B
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	DN560B
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	DN560B
97046800	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	DN560B
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	DN560B

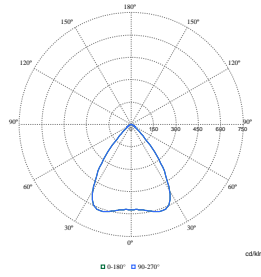
Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
97050500	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	DN560B
97051200	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	DN560B
97052900	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	DN560B
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	DN560B
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	DN560B
97057400	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	DN560B

LuxSpace Mini, recessed

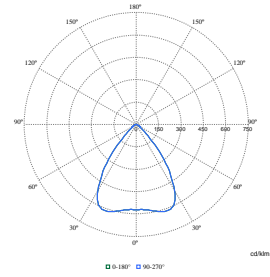
Polar Wide Diagrams



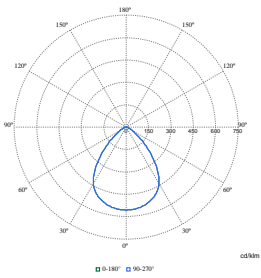
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100928



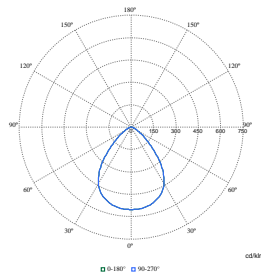
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100920



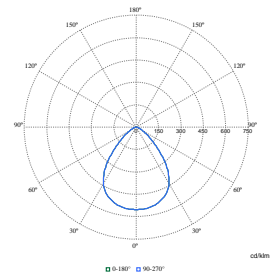
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100926



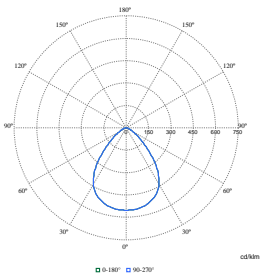
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100927



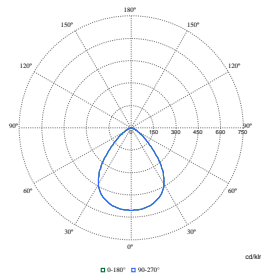
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100921



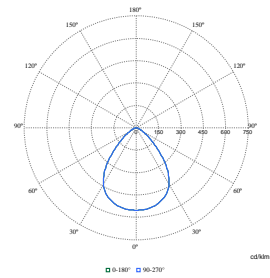
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100918



Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100917



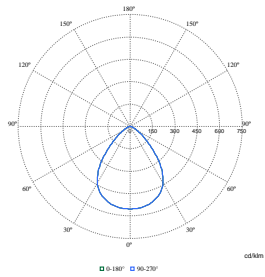
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100922



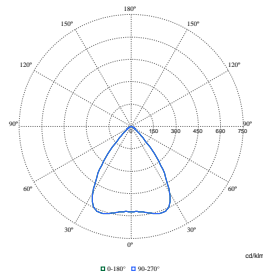
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100916

LuxSpace Mini, recessed

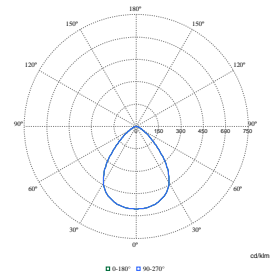
Polar Wide Diagrams



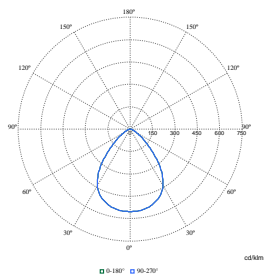
**Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100924**



**Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100919**



**Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100915**



**Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100923**

