



LuxSpace con montaggio su superficie - Efficienza elevata, comfort visivo e design elegante

LuxSpace, surface mounted

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.

Vantaggi

- Prodotto che offre comfort visivo e design elegante
- Crea una delicata luce naturale che assicura comfort visivo

LuxSpace, surface mounted

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)
- Colore luce: 830, 840, 927, 930 and 940 (versioni CRI90 disponibili su richiesta)
- Colori: metallizzato speculare, bianco (RAL9010), grigio, nero (RAL9005) come standard (qualsiasi altro colore RAL disponibile su richiesta)
- Disponibile versione a incasso
- Conforme alle norme per illuminazione di emergenza centrale con CC
- Versione guida 3C (su richiesta)
- Più opzioni aggiuntive: PG e PGO, vetro decorativo a sospensione

Applicazione

- Uffici
- Negozi
- Ospedali
- Alberghi
- Aeroporti

Specifiche

Tipo	DN570C (versione meno profonda, montaggio su superficie) DN571C (versione più profonda, montaggio su superficie)
Sorgente luminosa	Modulo LED non sostituibile
Potenza	12,6, 21, 25,5 W (3000K) 12,6, 19,8, 24 W (4000K)
Flusso luminoso	DN570B, ottica speculare o riflettore sfaccettato: 1350, 2200, 2600 lm DN570B, ottica satinata: 1150, 1850, 2200 lm DN570B, riflettore bianco: 1300, 2100, 2500 lm DN571B, ottica speculare o riflettore sfaccettato: 1300, 2100, 2500 lm DN571B, ottica satinata: 1000, 1650, 1950 lm DN571B, riflettore bianco: 1250, 2000, 2400 lm
Temperatura del colore correlata	3.000 o 4.000 K
Indice di resa dei colori	> 80
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

Intervallo 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	Vetro di protezione (PG o PGO) Vetri a sospensione: opale (SG-O), cerchio sabbato (SG-FRC) e anello HR sabbato (SG-HR-FR) Versione guida 3C (su richiesta)
Materiale	Corpo e bordo: alluminio Riflettore: plastica, alluminio rivestito (ottica speculare o riflettore sfaccettato)
Colore	Bordo: bianco (RAL9010), grigio, 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	Individuale, montaggio con viti
Note	Driver esterno incluso

LuxSpace, surface mounted

Versions



LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT

Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +25 °C
Adatto per accensione casuale	Si

Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK02
Codice di protezione ingresso	IP20

Funzionamento e parte elettrica

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

Informazioni generali

Marchio CE	CE mark
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Driver incluso	Si
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

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
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	-
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	-
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	-
97091800	DN571C LED20S/840 PSU-E C WH	-
97092500	DN570C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97093200	DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97094900	DN571C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97095600	DN571C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	-
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	-
97098700	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97099400	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97100700	DN571C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	-
97103800	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	-
97104500	DN570C LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	1%

Controlli e regolazione del flusso

Order Code	Full Product Name	Regolabile	Order Code	Full Product Name	Regolabile
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	No	97091800	DN571C LED20S/840 PSU-E C WH	No
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	No	97092500	DN570C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	Si
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	No	97093200	DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	Si

LuxSpace, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Regolabile
97094900	DN571C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	Si
97095600	DN571C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	Si
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	No
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	No
97098700	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	Si
97099400	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	Si

Order Code	Full Product Name	Regolabile
97100700	DN571C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	Si
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	Si
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	No
97103800	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	No
97104500	DN570C LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	Si
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	Si

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	DN570C
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	DN570C
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	DN571C
97091800	DN571C LED20S/840 PSU-E C WH	DN571C
97092500	DN570C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	DN570C
97093200	DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	DN570C
97094900	DN571C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	DN571C
97095600	DN571C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	DN571C
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	DN570C

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	DN570C
97098700	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	DN570C
97099400	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	DN570C
97100700	DN571C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	DN571C
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	DN571C
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	DN570C
97103800	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	DN570C
97104500	DN570C LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	DN570C
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	DN570C

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
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	134 lm/W	2200 lm
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	149 lm/W	2200 lm
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	134 lm/W	2200 lm
97091800	DN571C LED20S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	149 lm/W	2200 lm
97092500	DN570C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	134 lm/W	2200 lm
97093200	DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	149 lm/W	2200 lm
97094900	DN571C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	134 lm/W	2200 lm

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale	Efficienza		
			Temperatura di colore corr. Iniziale	Efficienza iniziale apparecchio LED	Flusso luminoso iniziale
97095600	DN571C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	149 lm/W	2200 lm
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	130 lm/W	2600 lm
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	141 lm/W	2600 lm
97098700	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	130 lm/W	2600 lm
97099400	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	141 lm/W	2600 lm
97100700	DN571C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2	3000 K	130 lm/W	2600 lm
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2	4000 K	141 lm/W	2600 lm

LuxSpace, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale	Temperatura di colore corr. Iniziale	Efficienza	Flusso
				iniziale apparecchio LED	luminoso iniziale
	DIA-VLC-E C WH				
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	133 lm/W	4400 lm
97103800	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	147 lm/W	4400 lm

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale	Temperatura di colore corr. Iniziale	Efficienza	Flusso
				iniziale apparecchio LED	luminoso iniziale
97104500	DN570C LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	133 lm/W	4400 lm
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	147 lm/W	4400 lm

Rendimento iniziale (conformità IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Potenza in ingresso iniziale
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	16,4 W
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	14,8 W
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	16,4 W
97091800	DN571C LED20S/840 PSU-E C WH	14,8 W
97092500	DN570C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	16,4 W
97093200	DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 W
97094900	DN571C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	16,4 W
97095600	DN571C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 W
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	20 W

Order Code	Full Product Name	Potenza in ingresso iniziale
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	18,4 W
97098700	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	20 W
97099400	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	18,4 W
97100700	DN571C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	20 W
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	18,4 W
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	33 W
97103800	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	30 W
97104500	DN570C LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	33 W
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	30 W

