



LuxSpace cu montaj aparent – eficiență ridicată, confort vizual și construcție elegantă

LuxSpace, surface mounted

Clienții doresc să își optimizeze toate resursele, nu doar cheltuielile de funcționare (energie etc.), ci doresc să pună accent și pe resursele umane. Prin urmare, reducerea consumului de energie este o prioritate, dar nu trebuie să aibă efecte adverse asupra confortului angajaților, care au nevoie de un mediu plăcut pentru a fi mai productivi, sau asupra clienților, care doresc să se bucure de experiența cumpărăturilor. LuxSpace oferă combinația perfectă de eficiență, confort al luminii și design, fără a compromite performanța iluminatului (redarea și uniformitatea culorilor). Acesta dispune de o gamă largă de opțiuni pentru crearea ambianței dorite, indiferent de aplicație.

Beneficii

- Produsul livrează confort vizual și un design stilat
- Oferă o lumină blândă, naturală, asigurând confortul vizual

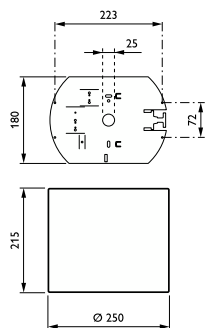
Caracteristici

- Patru sisteme optice: strălucire puternică, fațetat, mat și alb
- Pentru înălțimi relativ mari (până la UGR 19), iar la înălțimi relativ mici (până la UGR 22)
- Temperatura de culoare: 830, 840, 927, 930 and 940 (versiuni CRI90 la cerere)
- Culori: metalizat foarte strălucitor, alb (RAL9003), gri(RAL9006), negru (RAL9004)
cdisponibile standard (orice altă culoare RAL poate fi disponibilă la cerere)
- Compatibil cu iluminat de emergenta cu CC(la cerere)
- Variante șină cu 3 circuite sau suspendată(la cerere)

Cerere

- Birouri
- Magazine
- Spitale
- Hoteluri
- Aeroporturi

Cote



LuxSpace, surface mounted

Informații generale

Marcaj CE	Da
Balast inclus	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 5 s
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate

Date tehnice lumină

Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Tip de sistem optic	-

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +25 °C
---------------------------------	--------------------------

Sistem mecanic și carcasă

Culoare carcasă	Alb
-----------------	-----

Aprobare și aplicație

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
------------------------	--------

Condiții de utilizare

Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
-----------------------------------	----

Informații generale

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	DN570C
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	DN571C
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	DN570C
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	DN571C
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	DN570C
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	DN570C

Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	149 lm/W	2.200 lm
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	134 lm/W	2.200 lm
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	4000 K	141 lm/W	2.600 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	141 lm/W	2.600 lm
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	3000 K	133 lm/W	4.400 lm
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	147 lm/W	4.400 lm

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	14,8 W
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	16,4 W
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	18,4 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	18,4 W
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	33 W
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	30 W

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensității luminoase
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	Nu
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	Nu
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	Nu

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensității luminoase
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	Da
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	Nu
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	Da

Performanță inițială (conformitate IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromatică inițială
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

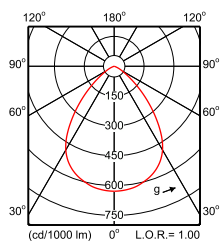
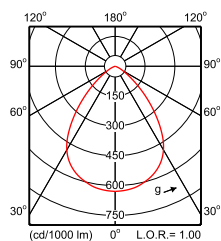
Order Code	Full Product Name	Cromatică inițială
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Condiții de utilizare

Order Code	Full Product Name	Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	-
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	-
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	-

Order Code	Full Product Name	Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	-
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	1%

Polar Wide Diagrams



IFPS_DN570C PSE-E 1xLED20S/840 C-Polar
Normal (separate)

IFPS_DN570C PSE-E 1xLED24S/840 C-Polar
Normal (separate)

LuxSpace, surface mounted

