



Přisazená svítidla LuxSpace – vysoká účinnost, zrakový komfort a stylový design

LuxSpace, surface mounted

Zákazníci se snaží optimalizovat všechny svoje zdroje. Týká se to nejen provozních nákladů (energie atd.), ale také personálu. Úspory energie jsou proto prioritou, ale nesmí působit nepříznivě na pohodu zaměstnanců, kteří potřebují příjemné prostředí, aby mohli být produktivnější, ani zákazníků, kteří chtějí v příjemném prostředí nakupovat. Svítidla LuxSpace nabízejí dokonalou kombinaci efektivity, zrakového komfortu a designu, bez kompromisů na úkor světelného výkonu (barevné podání a jednotnost barev). Nabízejí široký výběr možností k vytvoření požadovaného prostředí bez ohledu na využití.

Výhody

- Výrobek, který poskytuje zrakový komfort a stylový design
- Vytváří jemné přirozené světlo a zajišťuje zrakový komfort

Vlastnosti

- Výběr ze čtyř optik: s vysokým leskem, fasetové, matné a bílé
- Výška: vysoká (až UGR 19), nízká (až UGR 22)
- Barvy světla: 830, 840, 927, 930 a 940 (verze s CRI90 na vyžádání)
- Barvy: standardně vysoce lesklý metalický lak, bílá (RAL9010), šedá, černá (RAL9005), (ostatní barvy RAL na vyžádání)
- Verze pro nouzové osvětlení s centrální baterií (na vyžádání)
- Verze na tříokružovou přípojnicí nebo pro zavěšení (na vyžádání)

LuxSpace, surface mounted

Aplikace

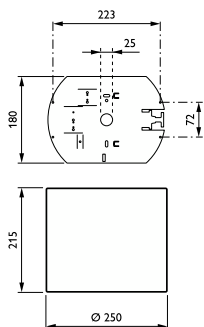
- Kanceláře
- Maloobchod
- Nemocnice
- Hotely
- Letiště

Versions



LuxSpace surface mounted-DN570C D250

Rozměrové výkresy



Obecné informace

Značka CE	Ano
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 5 s
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka

Světelně technické

Index podání barev (CRI)	>80
Typ optiky	-

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	+10 až +25 °C
------------------------	---------------

Mechanické a materiály

Barva těla	Bílá
------------	------

Certifikace a použití

Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
---------------------------	--------

Podmínky použití

Vhodné pro náhodné spínání	Ano
----------------------------	-----

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	DN570C
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	DN571C
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

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
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
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	141 lm/W	2 600 lm

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
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

Provozní a elektrické

LuxSpace, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	14,8 W
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	16,4 W
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	18,4 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	33 W
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	30 W

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	Ne
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	Ne
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	Ano

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	Ne
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	Ano

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

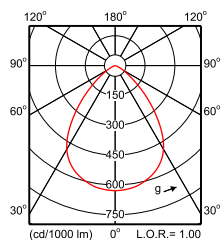
Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Podmínky použití

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň ztlumení
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	-
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	-
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	1%

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň ztlumení
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)

LuxSpace, surface mounted

