



Zapuštěná svítidla LuxSpace square – vysoká účinnost, zrakový komfort a stylový design

LuxSpace square, recessed

Zákazníci se snaží optimalizovat všechny 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

- Nejlepší účinnost ve své třídě
- Vytváří jemné přirozené světlo a zajišťuje zrakový komfort
- Dokonalá stropní integrace díky tenkému úzkému rámečku; bezrámečková verze ideální pro integraci do sádkartonového stropu

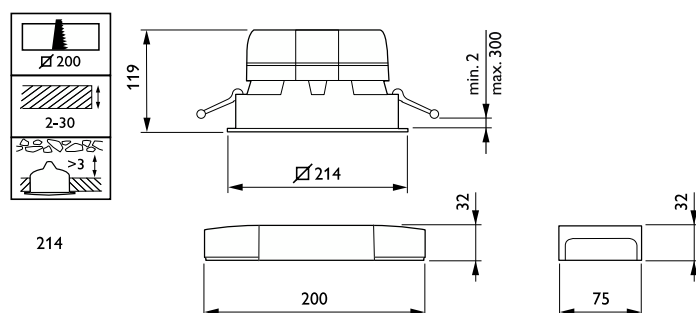
Vlastnosti

- Výběr ze čtyř optik: s vysokým leskem, fasetové, matné a bílé
- Barvy rámečku: standardně vysoce lesklý metalický lak, bílá (RAL9010), šedá, černá (RAL9004); (ostatní barvy RAL na požádání)
- K dispozici v bezrámečkové verzi
- Vhodné pro centrální nouzové osvětlení na stejnosměrný proud
- Mnoho dalších možností: nouzové osvětlení (jedna baterie 3 hodiny), prodrátování

Aplikace

- Kanceláře
- Obchody
- Nemocnice
- Hotely
- Letiště

Rozměrové výkresy



Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
Index podání barev (CRI)	>80
Typ optiky	-
Provozní a elektrické	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Ano
Mechanické a materiály	
Barva těla	Bílá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20
Certifikace a použití	
Rozsah okolní teploty	+10 až +25 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%
Označení a balení	
Kód produktové řady	DN572B

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota	Měrný výkon	Světelný tok
		chromatičnosti (jmen.)	(jmen.) (nom.)	
97077200	DN572B LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	149 lm/W	2 200 lm
97079600	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	149 lm/W	2 200 lm
97080200	DN572B LED24S/830 PSU-E C WH	3000 K	130 lm/W	2 600 lm

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
97077200	DN572B LED20S/840 PSU-E C WH	14,8 W
97079600	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
97080200	DN572B LED24S/830 PSU-E C WH	20 W

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
97077200	DN572B LED20S/840 PSU-E C WH	Ne	-
97079600	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	Ano	1%

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
97080200	DN572B LED24S/830 PSU-E C WH	Ne	-

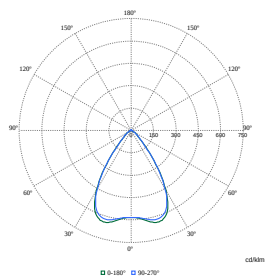
Počáteční parametry (podle IEC)

LuxSpace square, recessed

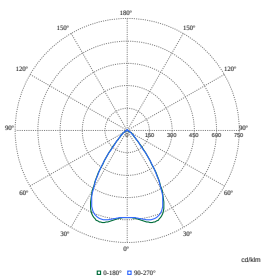
Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
97077200	DN572B LED20S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97079600	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
97080200	DN572B LED24S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

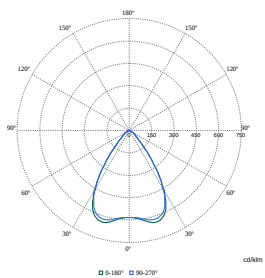
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN572BI - 910505100951



Polar Normal (separate) - DN572BI - 910505100950



Polar Normal (separate) - DN572BI - 910505100948

