



LuxSpace recessed – vysoká účinnosť, vizuálny komfort a štýlový dizajn

LuxSpace Mini, recessed

Zákazníci majú záujem o optimalizáciu všetkých svojich zdrojov, teda nielen nákladov na prevádzku (energia atď.), ale aj ľudských zdrojov. Úspora elektrickej energie je preto prioritou. Nesmie to však mať nepriaznivý dopad na komfort zamestnancov, ktorí potrebujú príjemné prostredie na zaistenie vyššej produktivity alebo na zákazníkov, ktorí si chcú užiť nakupovanie. LuxSpace predstavuje skvelú kombináciu účinnosti, svetelného komfortu a dizajnu bez ohrozenia kvality osvetlenia (podanie a rovnomernosť farieb). Poskytuje širokú škálu možností na vytvorenie požadovanej atmosféry bez ohľadu na aplikáciu.

Výhody

- Najlepšia účinnosť vo svojej triede
- Vytvára príjemné prirodzené svetlo zabezpečujúce vizuálny komfort
- Skvelá integrácia do stropu vďaka tenkému a úzkemu rámu, verzia bez rámu je vhodná na integráciu do sadrokartónového stropu

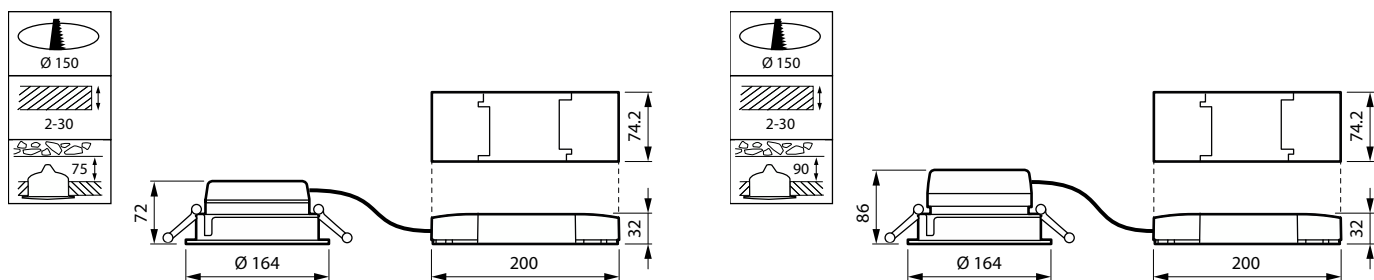
Vlastnosti

- Vybrať si možno zo štyroch optík: vysokoleštená, fazetová, matná a biela
- Výška telesa: hlboké (UGR do 19), nízke (UGR do 22)
- Farby rámu: vysokoleštená kovová, biela (RAL9010), sivá, čierna (RAL9004) ako štandard, (ďalšie farby RAL sú k dispozícii na požiadanie)
- K dispozícii aj verzie bez rámu
- Dostupná verzia pre prisadenú montážou
- Vhodné do systémov centrálného núdzového osvetlenia s jednosmerným prúdom
- Ďalšie možnosti montáže: PG a PGO (IP54, čelné), núdzové osvetlenie (jedna batéria 3 h), závesné dekoratívne sklo, priebežné prekáblovanie

Aplikácie

- Kancelárie
- Maloobchodné predajne
- Nemocnice
- Hotely
- Letiská

Rozmerový obrázok



LuxSpace Mini, recessed

Všeobecné informácie	
Vrátane napájača	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Servisná značka	Áno
Svetelné technické	
Index podania farieb (CRI)	>80
Typ optiky	-
Prevádzkové a elektrické	
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno
Mechanické časti a teleso	
Farba telesa	Biela
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02
Schválenie a použitie	
Rozsah okolitých teplôt	+10 až +25 °C
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-10%

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradná teplota	Merný výkon	Svetelný tok
		chromatickosti (nom.)	(menovitý) (nom.)	
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	4000 K	140 lm/W	840 lm
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	127 lm/W	1 350 lm
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	138 lm/W	1 350 lm
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	131 lm/W	840 lm
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	4000 K	138 lm/W	1 350 lm
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	121 lm/W	2 200 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	6 W
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	10,6 W
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	9,8 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	6,4 W
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	9,8 W
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	18,2 W

Ovládanie a stmievanie

Order Code	Full Product Name	Maximálna úroveň	
		Stmievateľné	stmievania
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	Nie	-
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	Nie	-
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	Áno	1%

Order Code	Full Product Name	Maximálna úroveň	
		Stmievateľné	stmievania
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	Áno	1%
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	Nie	-
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	Nie	-

Mechanické časti a teleso

LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Krytie IP
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	IP20
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	IP20
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	IP20

Order Code	Full Product Name	Krytie IP
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	IP20
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	IP20/54
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	IP20

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

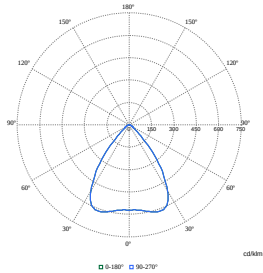
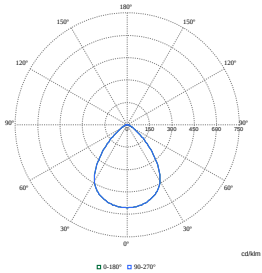
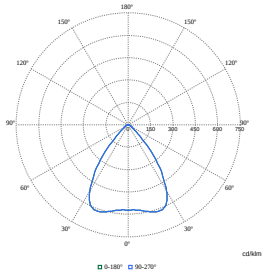
Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

Údaje o produkte

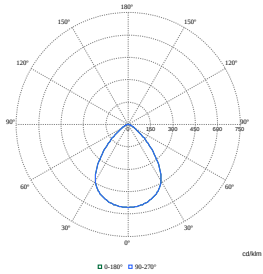
Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	DN561B
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	DN561B
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	DN561B

Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	DN560B
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	DN560B
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	DN560B

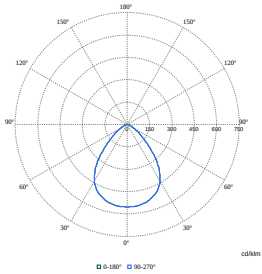
Polar Wide Diagrams



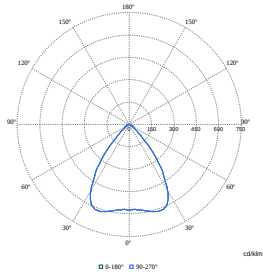
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100910



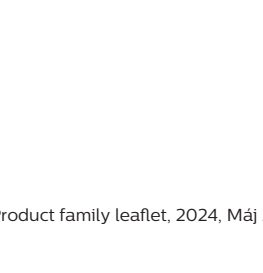
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100911



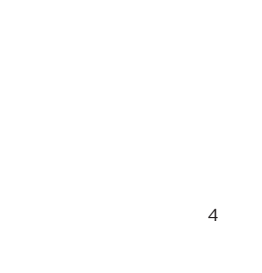
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100926



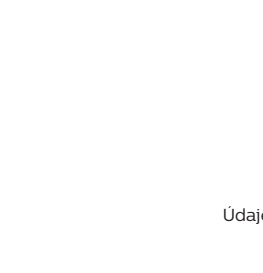
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100927



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100918



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100919



LuxSpace Mini, recessed

