

LuxSpace Mini, recessed

DN560B



Süllyesztett LuxSpace – nagyfokú hatékonyság, kellemes látvány és elegáns forma

Az ügyfelek optimalizálni szeretnék összes erőforrásukat – ez nemcsak működési költségeiket (energiaköltségek stb.) jelenti, hanem az emberi erőforrásokat is. Az energiamegtakarítás természetesen előnyt élvez, de nem lehet rossz hatással a dolgozók közérzetére, akiknek otthonos környezetre van szükségük ahhoz, hogy hatékonyabban dolgozzanak, illetve az ügyfeleknek is erre van szükségük ahhoz, hogy kellemes vásárlási élményben legyen részük. A LuxSpace a hatékonyság, a kellemes látvány és a formák ideális kombinációját nyújtja anélkül, hogy kompromisszumot kellene kötni a világítási teljesítmény (a színmegjelenítés és -egységesség) terén. A lehetőségek széles választéka áll rendelkezésre a kívánt hangulat megteremtéséhez gyakorlatilag bármilyen alkalmazásban.

Előnyök

- Kategóriájában a legjobb hatékonyság
- Lágy, természetes fényt biztosít, amely kellemes látványt teremt
- Kiválóan beépíthető a mennyezetbe a vékony, keskeny peremnek köszönhetően; a perem nélküli változat gipszkarton álmennyezetekbe is beépíthető

Applications

- Irodák
- Üzletek
- Kórházak
- Szállodák
- Repülőterek

Szolgáltatások

- Négyféle optika: magas fényű, csiszolt, matt és fehér
- Magasságok: mély (max. UGR 19), alacsony (max. UGR 22)
- Perem színei: alap: magas fényű metál, fehér (RAL9010), szürke, fekete (RAL9004), bármilyen más RAL-szín külön kérhető

Versions

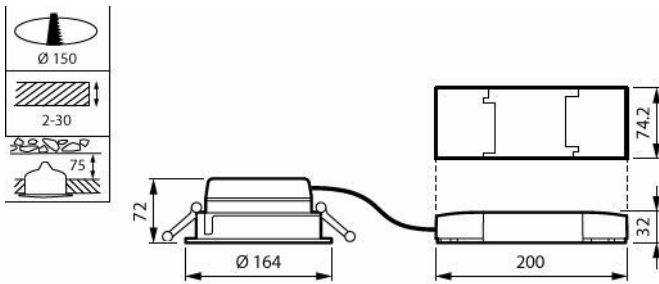


IPPR_DN560Bi_0001-Product photo

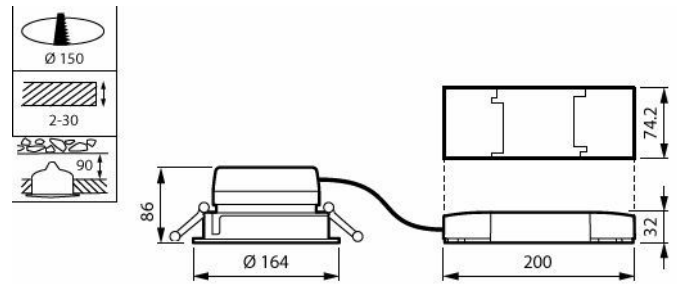


IPPR_DN560Bi_0009-Product photo

Méretezett rajza



DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH



DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH

Általános információ

Cserélhető fényforrás	Nem
Előtétgységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Szervízcímke	Igen

Technikai adatok

Színvisszaadási index (CRI)	>80
Az optika típusa	-

- Perem nélküli változat is kapható
- Felületre szerelt változat is kapható
- DC esetén központi vészvilágításnak is megfelelő
- Többféle felszerelési lehetőség: PG és PGO (IP54 szabványú előlap), vészvilágítás (egyetlen akkumulátorral 3 óra), felfüggesztett dekoratív üvegek, átmenő kábelezés

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Igen
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Maximális szabályozási szint	1%
Beépített vezérlés	Látható fény általi kommunikáció

Mechanika és tokozás

Ház színe	Fehér
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2] standard]

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Környezeti hőmérséklet-tartomány	+10 – +25 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
---------------------	--------

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényáram	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	1 200 lm	3000 K	150 lm/W
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	1 250 lm	4000 K	144 lm/W
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	1 200 lm	3000 K	150 lm/W
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	1 250 lm	4000 K	158 lm/W
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	1 200 lm	4000 K	152 lm/W
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	1 250 lm	4000 K	144 lm/W
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	2 100 lm	3000 K	163 lm/W

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	8,1 W
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	8,1 W
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	8,1 W
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	8,1 W
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	13 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	Nem
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	Igen
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	Nem
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	Nem
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	Nem
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	Igen
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	Nem

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Por és víz elleni védelem kódja
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	IP20
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	IP20
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	IP20
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	IP20
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	IP20/54
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	IP20
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	IP20

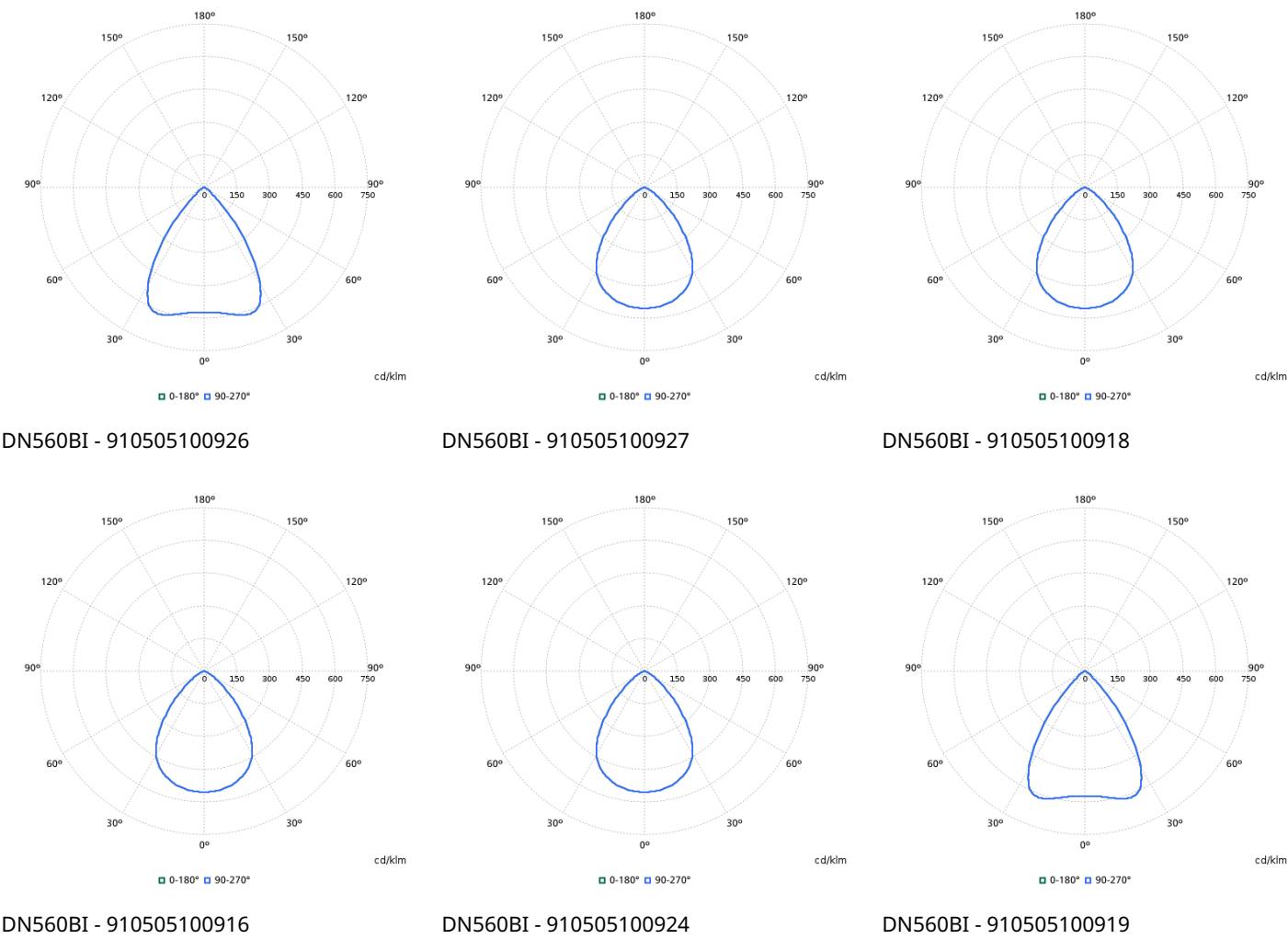
Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

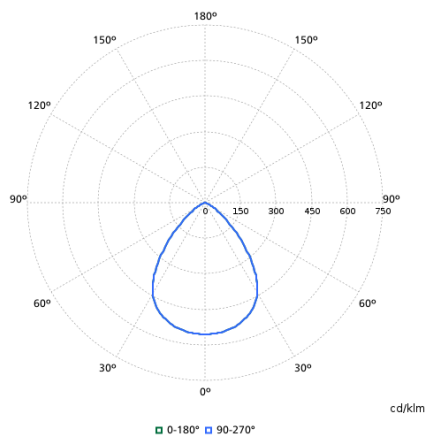
Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

Termékadatok

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
97048200	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	DN561B
97055000	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	DN561B
97044400	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	DN560B
97045100	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	DN560B
97047500	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	DN560B
97053600	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	DN560B
97056700	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	DN560B

Polar normal diagrams





DN560BI - 910505100915