



LuxSpace, négyszögletes, süllyesztett – magas hatásfok, 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 (színvisszaadás és egyenletesség) terén. A lehetőségek széles választéka áll rendelkezésre a kívánt hangulat megteremtéséhez gyakorlatilag bármilyen alkalmazásban.

Előnyök

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

Applications

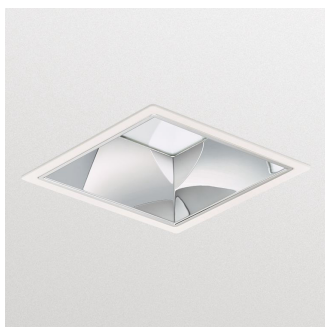
- Irodák
- Üzletek
- Kórházak

- Szállodák
- Repterek

Szolgáltatások

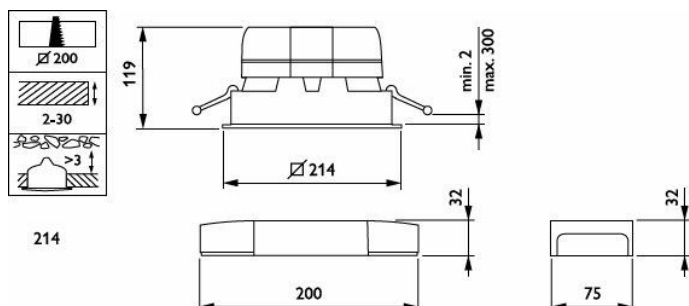
- Négyféle optika: magas fényű, csiszolt, matt és fehér
- Perem színei: alap: magas fényű, fehér (RAL9010), szürke, fekete (RAL9004), bármilyen más RAL-szín külön kérhető
- Perem nélküli változat is kapható
- Központi vészvilágítási rendszerről is használható (DC)
- Többféle felszerelési lehetőség: vészvilágítás (egy akkumulátorral 3 óra), átmenő vezetékezés

Versions



IPPR DN570Bi 0051

Méretezett rajza



DN572B LED24S/840UE DIA-VLC-E C WH

Általános információ

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

Technikai adatok

Színvisszaadási index (CRI)	>80
Az optika típusa	-

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
Por és víz elleni védelem kódja	IP20 [Ujjak behatolása ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2 J 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%
---------------------	--------

Termékadatok

Termékcsalád kódja	DN572B [LuxSpace2 Square]
--------------------	---------------------------

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényáram	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)
97077200	DN572B LED20S/840UE PSU-E C WH	2 200 lm	4000 K	172 lm/W
97079600	DN572B LED20S/840UE DIA-VLC-E C WH	2 200 lm	4000 K	173 lm/W
97080200	DN572B LED24S/830UE PSU-E C WH	2 400 lm	3000 K	164 lm/W
97081900	DN572B LED24S/840UE PSU-E C WH	2 500 lm	4000 K	173 lm/W
97083300	DN572B LED24S/840UE DIA-VLC-E C WH	2 500 lm	4000 K	177 lm/W

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
97077200	DN572B LED20S/840UE PSU-E C WH	13 W
97079600	DN572B LED20S/840UE DIA-VLC-E C WH	12,8 W
97080200	DN572B LED24S/830UE PSU-E C WH	10,8 W
97081900	DN572B LED24S/840UE PSU-E C WH	14,8 W
97083300	DN572B LED24S/840UE DIA-VLC-E C WH	14,4 W

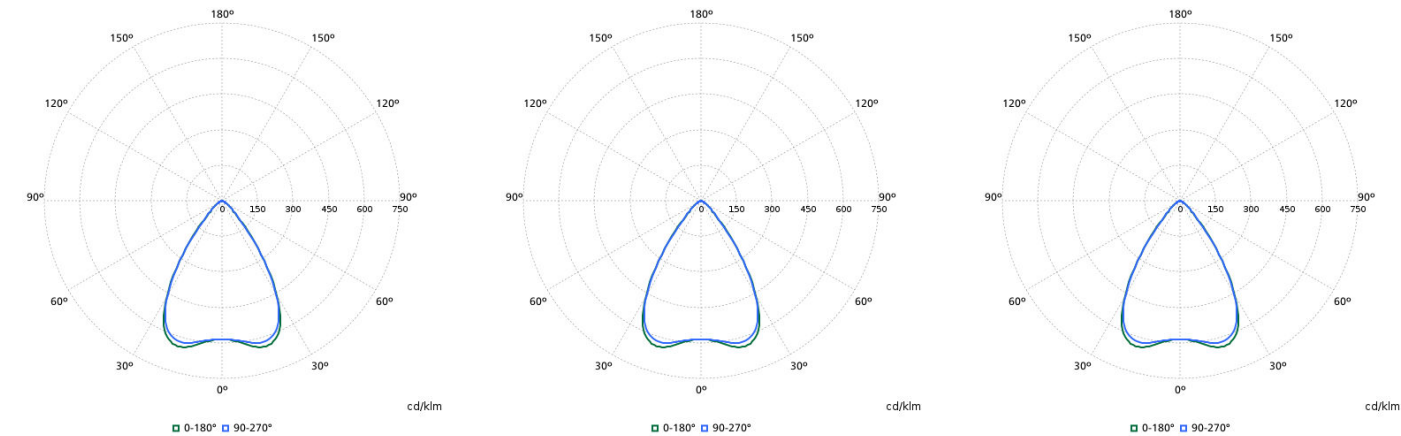
Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
97077200	DN572B LED20S/840UE PSU-E C WH	Nem
97079600	DN572B LED20S/840UE DIA-VLC-E C WH	Igen
97080200	DN572B LED24S/830UE PSU-E C WH	Nem
97081900	DN572B LED24S/840UE PSU-E C WH	Nem
97083300	DN572B LED24S/840UE DIA-VLC-E C WH	Igen

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
97077200	DN572B LED20S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97079600	DN572B LED20S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97080200	DN572B LED24S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
97081900	DN572B LED24S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
97083300	DN572B LED24S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

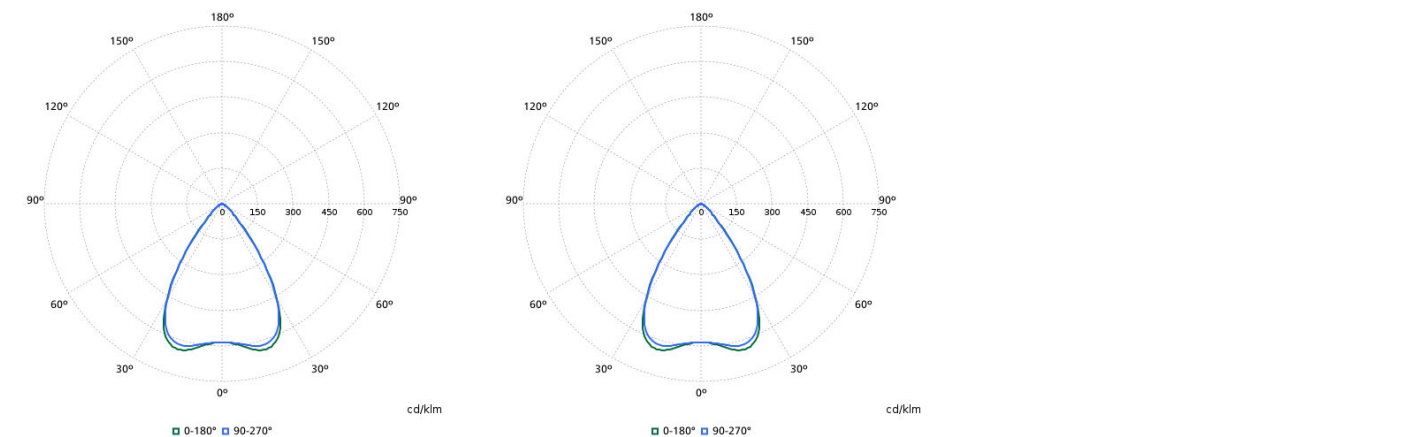
Polar normal diagrams



DN572BI - 910505100951

DN572BI - 910505100950

DN572BI - 910505100948



DN572BI - 910505100954

DN572BI - 910505100952

