



# Süllyesztett LuxSpace – nagyfokú hatékonyság, kellemes látvány és elegáns forma

## LuxSpace Mini, recessed

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

# LuxSpace Mini, recessed

## 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
- 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

## Alkalmazás

- Irodák
- Üzletek
- Kórházak
- Szállodák
- Repülőterek

## termékjellemzők

<b>Típus</b>	DN560B (alacsony magasságú süllyesztett változat) DN561B (mélyre süllyesztett változat)
<b>Mennyezet típusa</b>	Gipszkarton (táblás) álmennyezet
<b>Fényforrás</b>	Nem cserélhető LED-modul
<b>Teljesítmény</b>	8 vagy 11.2 W
<b>Fényáram</b>	780-1200 lm
<b>Korrelált színhőmérséklet</b>	2700, 3000 vagy 4000 K
<b>Színmegjelenítési index</b>	> 80 90 (a 3000 K-es változathoz áll rendelkezésre)
<b>Átlagos élettartam – L70B50</b>	70 ezer óra
<b>Átlagos élettartam – L80B50</b>	50 ezer óra
<b>Átlagos élettartam – L90B50</b>	25 ezer óra
<b>Átlagos környezeti hőmérséklet</b>	25 °C
<b>Működési hőmérséklet-tartomány</b>	+10 és +40 °C között
<b>Vezérlő</b>	Különálló
<b>Hálózati feszültség</b>	230 vagy 240 V/50–60 Hz

<b>Fényerő-szabályozás</b>	DALI fényerő-szabályozással is (PSED-E)
<b>Opciók</b>	Vészvilágítás: 3 óra (EL3) Védőüveg (PG vagy PGO, IP54 szabványú előlap) Átmenő kábelezés Perem nélküli változat gipszkarton álmennyezetekhez Függesztett üvegek: opálos (SG-O), matt kör alakú (SG-FRC) és matt fénykoszorú (SG-HR-FR) Külső vagy beépített háromérintkezős Wieland- vagy Adels-csatlakozó
<b>Anyag</b>	Tokozás és perem: alumínium Reflektor: műanyag, alumínium bevonatú (magas fényű vagy csiszolt optikához)
<b>Szín</b>	Perem: fehér (RAL 9010), szürke (a RAL 9006-hoz hasonló), fekete (RAL 9005) vagy magas fényű metál
<b>Optika</b>	Magas fényű tükör (C) Matt tükör (M) Csiszolt reflektor (F) Fehér reflektor (WR)
<b>Csatlakozás</b>	Gyorscsatlakozó vagy gyorsbontható csatlakozó
<b>Üzembe helyezés</b>	Rögzítés rugós kapcsok segítségével
<b>Megjegyzések</b>	Külső vezérlővel együtt

## LuxSpace Mini, recessed

### Versions



LuxSpace Mini recessed DN561B



LuxSpace Mini recessed DN560B

### Tartozékok



Ochranné sklo

Ordercode 93777700



Ochranné sklo, opálové

Ordercode 93778400

## LuxSpace Mini, recessed

### Alkalmazási feltételek

Környezeti hőmérséklet-tartomány +10 és +25 °C között

Megfelel véletlenszerű kapcsolásokhoz Igen

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Mechanikus ütdésvédelmi kód IK02

### Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség 220 to 240 V

### Általános információ

CE jelölés CE mark

IEC védelmi osztály II. biztonsági osztály

Az előtét tartozék Igen

ENEC jel ENEC mark

Gyúlékonysági jelzés F

Izzóhuzalos teszt Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 5 s

Cserélhető fényforrás Nem

Szerelvényegységek száma 1 unit

Az optika típusa C

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti színvisszaadási index >80

Fényáramtűrés +/-10%

### Mechanika és tokozás

Szín Fehér – RAL 9003

### Alkalmazási feltételek

Order Code	Full Product Name	Maximális fényerő-szabályozási szint
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	-
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	-
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	-
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	-

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Por és víz elleni védelem kódja (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	Por és víz elleni védelem kódja (IP)
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	IP20
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	IP54/20
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	IP20

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	Nem
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	Nem
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	Igen

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	Igen
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	Nem
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	Nem

### Általános információ

## LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
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	Termékcsalád kódja
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

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték	Kezdeti korrelált színhőmérséklet	A LED-es lámpatest	
				kezdeti hatásfoka	Kezdeti fényáram
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	140 lm/W	840 lm
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	127 lm/W	1350 lm
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	138 lm/W	1350 lm
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	131 lm/W	840 lm

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték	Kezdeti korrelált színhőmérséklet	A LED-es lámpatest	
				kezdeti hatásfoka	Kezdeti fényáram
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	(0.38, 0.38)	4000 K	138 lm/W	1350 lm
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	121 lm/W	2200 lm

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Kezdeti bemeneti feszültség
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	Kezdeti bemeneti feszültség
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

