

KÓRHÁZTECHNIKA

Analóg és digitális
megoldások a
Legrandtól



A VILLAMOSSÁGI RENDSZEREK
ÉS INFORMATIKAI HÁLÓZATOK
VILÁGSZINTŰ SZAKÉRTŐJE

 **legrand**

Speciális megoldások egészségügyi épületekbe

A Legrand nagy választékkal rendelkezik antimikrobiális eszközökből egészségügyi épületek, idősok otthona, kórházak, de akár iskolák és nem egészségügyi épületek számára is

FEDEZZE FEL AZ ANTIMIKROBIÁLIS TERMÉKEKET

Megoldás minden épületbe

- Megbízhatóság, biztonság és komfort
- Garantált baktérium-, vírus- és gombamentesség
- Hatékonyabb nyomkövetés



■ Antimikrobiális nővérhívó egységek



■ Program Mosaic antimikrobiális mechanizmusok



■ Antimikrobiális ágylámpasávok egészségügyi és egyéb épületekbe

Egyedi életvitel segítése

- Esések, balesetek megelőzése
- Központosított kommunikáció



TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

- Vegye fel a kapcsolatot területi képviselőinkkel, kérje bemutatóbőröndjeinket!



■ www.legrand.hu



■ E-katalógus



■ Digitális rendszert bemutató bőrönd



■ Analóg rendszert bemutató bőrönd

BUS/SCS nővérhívó egység

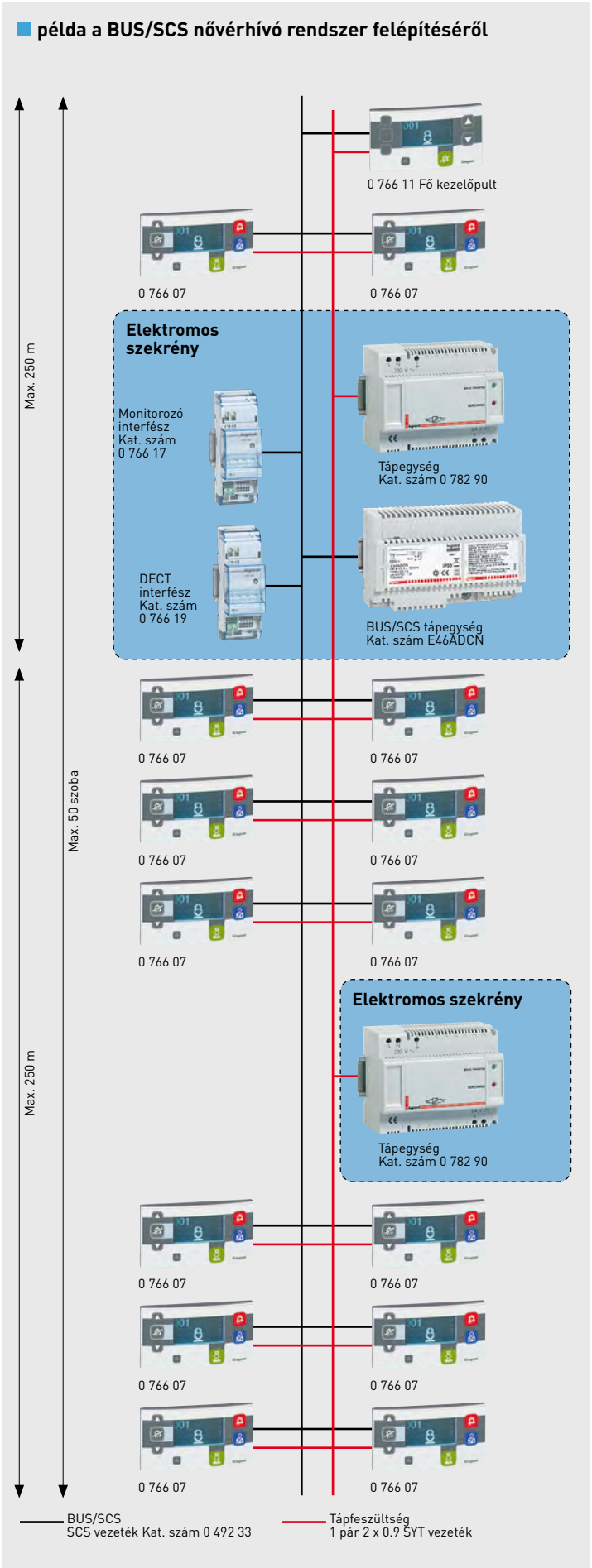
rendszerelemek (DIGITÁLIS RENDSZER)



Csom.	Kat. szám	Tápegységek
1	E46ADCN	BUS/SCS-hez Tápegység 27 V= ; 1,2 A Bemenő feszültség: 230 V~ Kimenő feszültség: 27 V= Max. fogyasztás: 1,2 A 8 modulós DIN
1	3 460 00	Hang kommunikációhoz Tápegység Bemenő feszültség: 230 V~ Kimenő feszültség: 27 V= Max. fogyasztás: 1 A 8 modulós DIN
1	0 782 90	Eszköz megáplálásához tápegység Ajtólámpához és hívóegységhez 230 V/24 V - 2.5 A tápegység 6 modulós DIN
1	0 766 10	BUS/SCS bővítő 2 BUS/SCS típusú nővérhívó rendszer közötti kommunikációt valósítja meg Több osztály összevonásával vagy több mint 80 szoba megléténél szükséges (pl.: ápoló otthonokba, idősek otthonába) használatkor újabb tápegységek szükségesek (E46ADCN + 0 782 90) 4 modulós DIN
1	3501K 3501/T	Fizikai konfiguráló Kevesebb mint 80 szoba esetén ajánlott Beállítás konfigurátorral Különböző rendszer egységek címeinek megadására alkalmas Konfigurátor csomag 0-tól 9-ig (10 konfigurátor minden számjegyhez) ↑↓
1	0 766 15	Virtuális konfiguráció Több mint 80 szoba esetén ajánlott Konfigurálás PC-vel Konfigurációs szoftver max. 150 osztály kezelésére alkalmas A PC-s kapcsolatokhoz szükséges interfész (külön meg kell rendelni) Kat. szám 0 766 16
1	0 766 16	Konfigurációs csomag Interfész a PC-s kapcsolathoz

BUS/SCS nővérhívó egység

rendszer felépítése (DIGITÁLIS RENDSZER)



BUS/SCS nővérhívó egység

jelző és nyugtázó egys. szobákhoz (DIGITÁLIS RENDSZER)



BUS/SCS rendszer:

- hívás központosítás
- nyugtázás
- kommunikáció a kezelőpulttal és a rendszer összes elemével

BUS/SCS-en keresztül

- a jelzés megjelenik az összes jelzőberendezésen

(pl.: ajtólámpa, nyugtázó egység, kézi távirányító)

Csom.	Kat. szám	Antimikrobiális egységek szobába
1	0 766 06	A szoba bejáratához kell felszerelni Közvetlenül a BUS/SCS vezetékre csatlakoztatható Jelzőfény és nyomógomb a hívások nyugtázásához, nővér jelenlét és másodlagos nővér jelenlét kijelzés Megfelel a VDE 0834-1 és 0834-2 szabványoknak Hiba kijelzés 4 modul Szerelhető süllyesztett 50 mm-es dobozzal vagy felületre szerelhető kerettel (Kat. szám 0 766 14)
1	0 766 07	Nyugtázóegység Nyugtázóegység világító hívásjelzővel Nővér jelenlét és nyugtázás nyomógommbal Hang és fényjelzés szobából érkező hívás esetén
1	0 766 07	Nyugtázóegység kijelzővel Alfanumerikus kijelzővel Nővér jelenlét és nyugtázás nyomógommbal Híváskijelzés szobából is Audio hívóegységgel együtt használható (Kat. szám 0 766 08)
1	0 766 08	Antimikrobiális audió hívóegység szobába és a nővérszobába Audió hívóegység Beépíthető: - a szoba bejáratához a kijelzős nyugtázóegységre kötve (Kat. szám 0 766 07) - a nővérszoba kezelőpultjához (Kat. szám 0 766 11) A felhasználó: - kommunikálhat két szoba között vagy nővert kérhet - kezdeményezhet általános hívást A páciens és az ápoló személyzet közötti beszédhez mikrofon szükséges (Kat. szám 0 782 00) 2 modulos vezetékezhető mechanizmus süllyesztett kivitelben, 50 mm dobozzal vagy fali kerettel (Kat. szám 0 766 14)
1	0 782 19	Bővítő egység ágyakhoz Kat. szám 0 766 06 vagy 0 766 07 termékekkel szerelhető. Lehetővé teszi 4 komponens összekapcsolását 1 hívóegységgel. DIN 6 modulos. Programozás virtuális konfigurációval.
1	0 766 14	Rögzítés Fali keret szobai egységekhez (Kat. szám: 0 766 06, 0 766 07, 0 766 08)

BUS/SCS nővérhívó egység

fényjelző egységek folyosóra (DIGITÁLIS RENDSZER)



Csom.	Kat. szám	Jelzőberendezések folyosóra
1	0 766 71L	A folyosón az ajtók fölé telepíthetők rögzítőperemmel és fehér takarókerettel szállítva Süllyesztett vagy falra szerelhető kivitelben Ajtólámpa Háromszög alakú ajtólámpa hosszú élettartamú LED-ekkel 1 piros jelzőfény hívásjelzéshez 2 modul széles
1	0 766 70	Ajtólámpa hívás és nővérjelenlét jelzéssel Háromszög alakú ajtólámpa hosszú élettartamú LED-ekkel hívás jelzésre, fürdőszobai híváshoz és nővér jelenlét jelzésére Egyrészes jelzőfény piros, fehér és zöld, 2 modul széles Megfelel a VDE 0834-1 és 0834-2 szabványoknak
1	0 783 77	Kiegészítők 2 ágy kiszolgálására 4 világítás vezérlés Kézi jelzővel használható (Kat. szám 0 782 82)
1	0 783 78	1 ágy kiszolgálására 2 világításvezérlés + 1 redőnyvezérlés + 1 dugalj vezérlés (10 A max) Kézi jelzővel használható (Kat. szám 0 782 84)
1	0 783 79	1 ágy kiszolgálására 2 világításvezérlés (ebből egy fényerőszabályozás) + 1 redőnyvezérlés + 1 dugalj vezérlése (10 A max) Kézi jelzővel használható (Kat. szám 0 782 84)
1	0 766 04	Folyosói kijelző 10 karakteres, alfanumerikus kijelző Hívásjelzésre és nővérjelenlét jelzésre, priorítás szerinti sorrendben. BUS/SCS csatlakozó interfésszel szállítva
1	0 766 05	Dupla oldalú kijelző
1	0 766 03	Rögzítési kiegészítő folyosói kijelzőhöz Rögzítési kiegészítő kat. szám 0 766 04/05 folyosói kijelzőkhöz, falra merőleges rögzítéshez

BUS/SCS nővérhívó egység

jelzőberendezés nővérszobába (DIGITÁLIS RENDSZER)

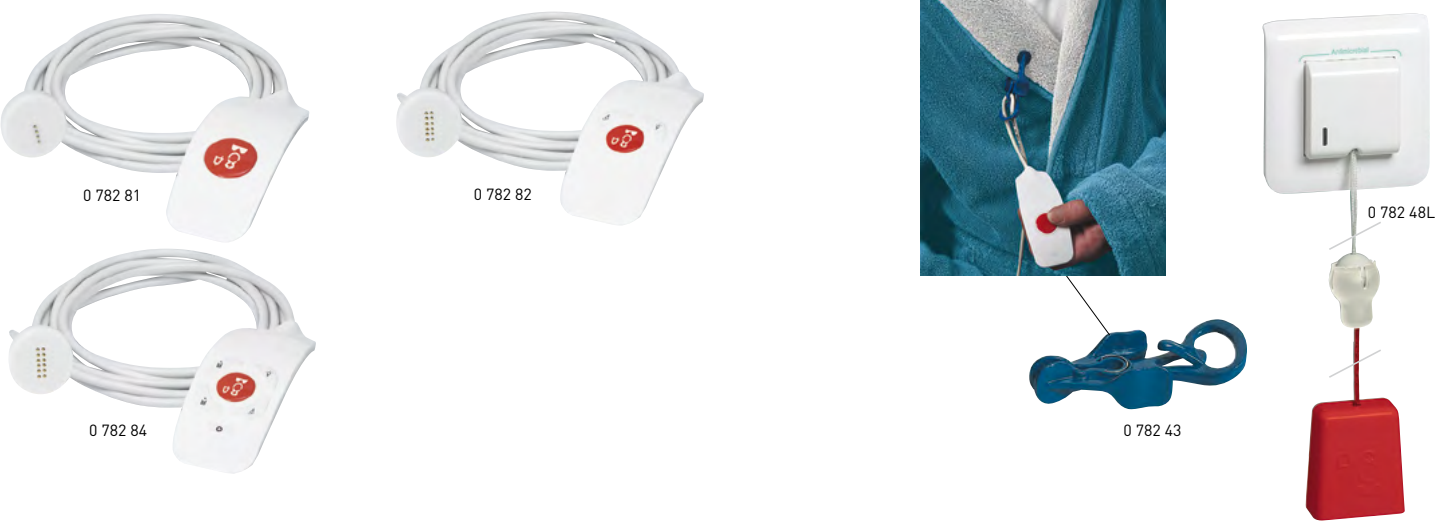


Csom.	Kat. szám	Antimikrobiális központi vezérlő egység
		Hívás és jelenlét kijelzés minden szobához prioritási sorrendben (max. 150) 4 modulós vezetékezhető mechanizmus 50 mm mély sülyesztett dobozba vagy döntött felületre (Kat. szám 0 766 12/13) alfanumerikus kijelzővel és állítható hangjelzéssel Görgethető hívás és nővér jelenlét megjelenítés Hibajelzővel ellátva Audio hívóegységgel együtt alkalmazható Kat. szám 0 766 08: - kommunikáció a szobákkal és a nővérekkel - hívás nyugtázás a kommunikáció végén - az összes szoba hívható a nővérek által Közvetlenül köthető a BUS/SCS vezetékre
1	0 766 11	Fő kezelőpult A nővérszobába telepítendő
1	0 766 09	Másodlagos kezelőpult A fő kezelőpulttal párhuzamosan telepíthető egy másik szobába (pihenő szoba, ebédlő, stb.) vagy a folyosóra
		BUS/SCS vezetékek
1	L4669/500	Kábeldobon
1	0 492 72	500 m hosszú 200 m hosszú Halogén mentes
		Rögzítő tartozékok
1	0 766 12	Vezérlő egységekhez Döntött síkú asztalra, a kezelőpult rögzítéséhez (szimpla)
1	0 766 13	Döntött síkú asztalra, a kezelőpult és az audio hívóegység rögzítéséhez (dupla)
1	0 766 14	Vezérlő, ajtó és audió egységekhez Falra szerelhető kerettel (Kat. szám 0 766 09 és 0 766 11)
		Hívás átirányítás DECT-re
1	0 766 19	Interfész, mely az ESPA 444 jeleket továbbítja a DECT rendszerre 2 x 17,5 mm DIN modul

Csom.	Kat. szám	Monitorizálás számítógépen
1	0 766 18	Monitorozó szoftver Tárolja és kategorizálja az események információit (hívások, nővér jelenlét, nyugtázás, stb.) Időbélyeges események Exportálás .csv file-ba, mely PC-n megnyitható A monitorozó interfészt (Kat. szám 0 766 17) külön kell megrendelni
1	0 766 17	Monitorozó interfész Monitorozó szoftverrel együtt használandó (Kat. szám 0 766 18) 2 x 17,5 mm DIN modul

Nővérhívó egységek

hívó berendezések szobákba és fürdőszobákba (DIGITÁLIS RENDSZER)







Nővérhívó tartozékok
Tájékoztató jelzés az szobai egységen és a nővérek kezelőpultján
Kompatibilis a digitális Legrand nővérhívó rendszerrel

Csom.	Kat. szám	Kézi hívóegységek szobákba
		IP 67 vízálló, fehér antimikrobiális. Mágneses rögzítési mód a kézi egység és a foglalat között. Ergonomikus kialakítású a könnyű kezelhetőség érdekében. Minden irányban kihúzható, a berendezés károsodása nélkül. 2,5m kábellel szállítva. Programme Mosaic foglalattal együtt használható.
6	0 782 81	Kézi jelző csak hívásra - 1 hívógomb és egy piros fényvisszajelzés - sötétben 2 világító LED fényjelzéssel könnyen megtalálható Kat. szam 0 782 46 foglalattal együtt használható
6	0 782 82	Kézi jelző hívásra és világítás vezérlésre - 1 hívógomb és egy piros fényvisszajelzés - sötétben 2 világító LED fényjelzéssel könnyen megtalálható - 1 gomb az olvasólámpa kapcsolására - 1 gomb a szoba világításának kapcsolására Kat. szám 0 782 46 foglalattal együtt használható
6	0 782 84	Kézi jelző hívásra, világításra és redőny vezérlésre - 1 hívógomb és egy piros fényvisszajelzés - sötétben 2 világító LED fényjelzéssel könnyen megtalálható - 1 gomb az olvasólámpa kapcsolására - 1 gomb a szoba világításának kapcsolására - 2 gomb a redőnyök mozgatására - 1 választható funkciójú gomb (pl.: kapcsolt aljzat) Kat. szám 0 782 46 foglalattal együtt használható
5	0 782 43	Tartozék kézi jelzőkhöz Rögzítőpánt kézi jelzőhöz a könnyű elérhetőség érdekében: ágyon, ruhán, fotelen vagy az ágy szélén
1	0 782 49	Hívóegységek speciális környezetbe Vízálló hívóegység - Plexo 55 kerettel IP 55 Mechanizmusok fehér takarókerettel és rögzítő peremmel szállítva Piros jelzőfény a hívás visszajelzéshez Vizes környezetben használható (pl.: rehabilitációs és gyógyközpontok medencével, gőzfürdővel és szaunával, stb.)
1	0 782 51	Nagy ellenálló képességű hívóegység - Soliroc kivitelen Hívóegységek nagy ellenállóképességgel IK 10 és IP X5 páratartalomnál használható Szürke metál ötvözet Piros jelzőfényvel, hívás visszajelzéshez Alkalmas pszichiátriai és büntető intézményekbe, stb. Előre szerelt takarókerettel

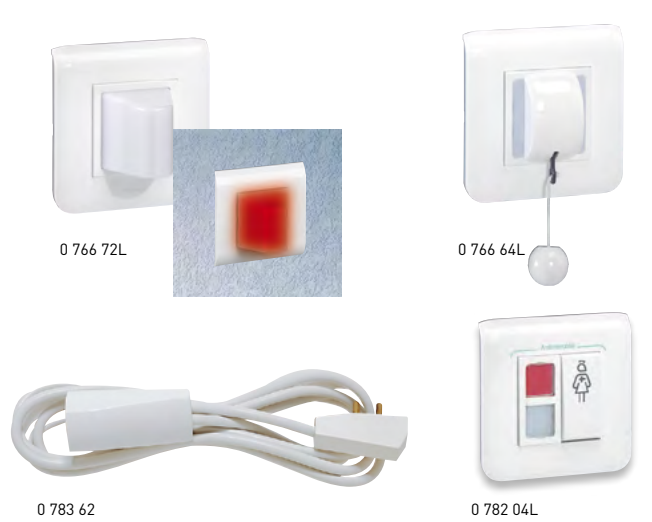
Csom.	Kat. szám	Hívóegység fürdőszobába
1	0 782 48L	Fehér antimikrobiális Mechanizmusok tartóval és rögzítő lemezzel Húzózsínóros hívó IP55 vízálló Piros jelzőfényvel, hívás visszajelzéshez Állítható magasságú fogantyúval ellátva Piros antimikrobiális zsinór Zuhanyzóba max. 2,20 m magasságba telepíthető
1	0 766 85L	Hívóegység Antimikrobiális fürdőszoba nővérhívó nyomógomb IP 20 Piros jelzőfényvel, hívás visszajelzéshez Takarókerettel IP 44 védelemmel ellátható (Kat. szám 0 788 80)
		Felszerelhető kézi távirányító
		IP 67 vízálló, fehér antimikrobiális. 2 világító LED segítségével sötétben is könnyen megtalálható. Mágneses rögzítési mód a kézi egység és a foglalat között. Ergonomikus kialakítású a könnyű kezelhetőség érdekében. Minden irányban kihúzható, a berendezés károsodása nélkül. 2,5m kábellel szállítva. Programme Mosaic foglalattal együtt használható.
6	0 782 01	Jelző csak hívásra - 1 hívógomb és egy piros fényvisszajelzés - sötétben 2 világító LED fényjelzéssel könnyen megtalálható Kat. szam 0 782 46 foglalattal együtt használható
6	0 782 02	Jelző hívásra és világítás vezérlésre - 1 hívógomb és egy piros fényvisszajelzés - sötétben 2 világító LED fényjelzéssel könnyen megtalálható - 1 gomb az olvasólámpa kapcsolására - 1 gomb a szoba világításának kapcsolására Kat. szám 0 782 46 foglalattal együtt használható
6	0 782 03	Jelző hívásra, világítás- és redőnyvezérlésre 1 hívógomb és egy piros fényvisszajelzés - sötétben 2 világító LED fényjelzéssel könnyen megtalálható - 1 gomb az olvasólámpa kapcsolására - 1 gomb a szoba világításának kapcsolására - 2 gomb a redőnyök mozgatására - 1 választható funkciójú gomb (pl.: kapcsolt aljzat) Kat. szám 0 782 46 foglalattal együtt használható

Program Mosaic™ nővérhívó egységek
kijelzés a nővérszobába (ANALÓG RENDSZER)




Csom.	Kat. szám	Tápegység 230 V/24 V ; 1 A ; 24 W
1	0 782 89	 A rendszer egyenáramú tápellátását biztosítja. 8 modul széles, szekrénybe szerelhető DIN
1	0 782 12	Vezérlőmodul  Max. 3 szoba egyidejű vezérlését látja el Bővíthető, szekrénybe szerelhető Szobánként egy szabadon felhasználható záróérintkezős relével (hangjelzéshez, kijelzőhöz stb.), 4 modul szélességű DIN
1	0 766 60	Híváskijelző 6 szobához  Hívások kijelzése LED-es fény- és hangjelzéssel. Hat hívás egyidejű kezelésére, hívásnyugtázásra, nővérjelenlét kijelzésére képes. Hívás-átirányítás (pl. másik nővérszobába): egyszerre max. 4 kijelző felfűzésével lehetséges 6 modul széles Program Mosaic szerelvény Beépíthető: <ul style="list-style-type: none">• asztalra kezelőpultként: 0 782 14-gyel• min. 50 mm mély kábelcsatornába• süllyesztve: min. 50 mm mély dobozba (Kat. szám 0 802 53)• falon kívül doboz: (kat. szám: 0 802 86)
1	0 782 14	Kezelőpult  6 darab 0 766 60 kat. számú híváskijelző befogadására képes. Asztalra és falra is felszerelhető 36 modul Méretek: 310 x 295 x 75 mm

Program Mosaic™ nővérhívó egységek
folyosói és szobai szerelvények (ANALÓG RENDSZER)



Fém süllyesztőperemmel és fehér kerettel szállítva Süllyesztve és falon kívül is szerelhető

Csom.	Kat. szám	Ajtólámpa
1	0 766 72L	 Kétszínű (piros/fehér) LED-ekkel felszerelt, hosszú élettartamú lámpa. Alacsony fogyasztású, karbantartást nem igényel Nővérhívás és nővérjelenlét kijelzésére a folyosón
1	0 782 04L	Nyugtázóegység  Tartalmaz egy nyomógombot a hívás törlésére és a nővérjelenlét jelzésére Fényjelzés egy piros és egy fehér jelzőlámpával. Alacsony fogyasztású, hosszú élettartamú LED-es lámpákkal felszerelve
1	0 766 64L	Nővérhívó egységek  Húzókapcsoló beépített jelzőlámpával, fürdőszobába, mellékhelyiségbe
10	0 898 05	 Húzószinor 1,5 m kat. szám 0 766 64L húzókapcsolóhoz
1	0 766 63L	 Aljzat vezetékes nővérhívó nyomógomb (0 783 62) befogadásához Érintkezőtávolság: 12 mm 1 modulos szerelvény vakfedéllel, kerettel, 65-ös dobozba szerelhető
1	0 783 62	 Egypólusú vezetékes nővérhívó nyomógomb. Nyitóérintkezős, 2 m-es vezetékkel. A 0 766 63L kat. számú aljzathoz csatlakoztatható

Program Mosaic™ nővérhívó egységek
kalkulációs lista (ANALÓG RENDSZER)

■ Hány szerelvényre lesz Önnek szüksége?

1 A szükséges információk



A Az önálló kórterem száma B A fürdőszobás szobák száma C Az önálló fürdőszobák száma D Az ágyak száma

2 A nővérhívóval felszerelendő helyiségek száma:
Adja össze a helyiségek számát, ahová nővérhívó kell:

A + B + C = 

3 Állítsa össze az anyaglistát:

• **Nővérszoba és vezérlés:**

Híváskijelző (0 766 60) = **E** / 6  db híváskijelző
= **E** / 3  Vez. modul (0 782 12) db. vezérlőmodul

Tápegység (0 782 89) = lásd „Készülékek teljesítményigénye” táblázat
Általában 20–25 szobához szükséges egy tápegység

Kezelőpult (0 782 14) = **E** / 36  db kezelőpult

• **Kijelzés a folyosón:**

Ajtólámpa (0 766 72L) = **E**  db ajtólámpa

• **Szobai/mellékhelyiségi berendezések:**

Nyugtázó egység (0 782 04L) = **E**  db egység

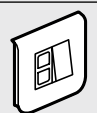



Mellékhelyiségi húzókapcs. (0 766 64L) = **B** + **C**  db húzókapcsoló

• **Nővérhívó nyomógomb**

Nővérhívó kapcsolóaljzat (0 766 63L) = **D**  db aljzat

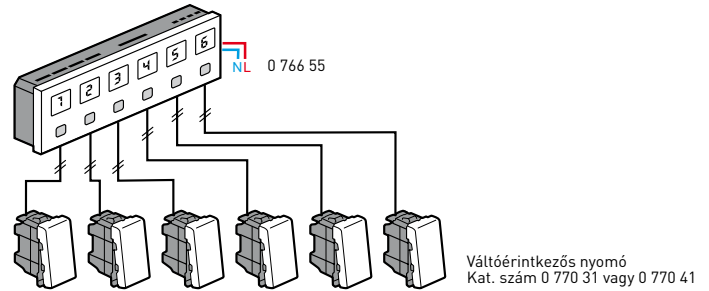
Vezetékes nyomógomb (0 783 62) = **D**  db nyomógomb

Készülékek teljesítményigénye

			
0 782 04L	0 766 72L	0 766 64L	0 766 60
0,8 W	1,2 W	0,8 W	0,4 W szobánként

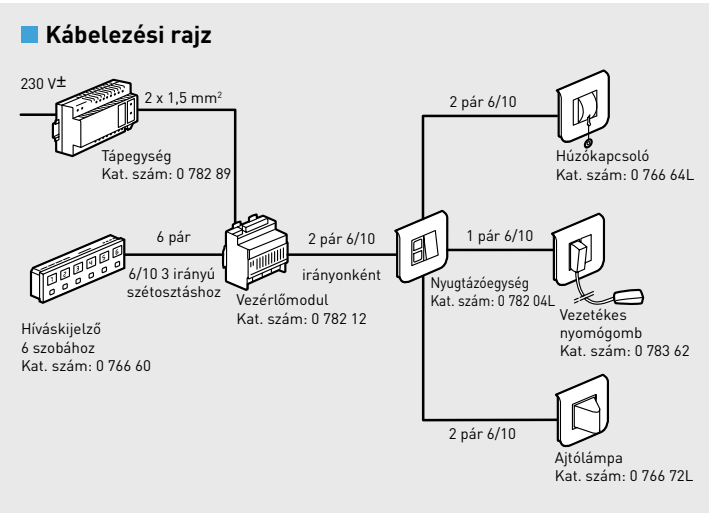
A gyakorlatban az összes nővérhívóval felszerelt szobák max. 30%-ából érkezik egyazon időben hívás. Ezért elegendő a fent kiszámított összteljesítmény 30%-ára méretezni

Program Mosaic™ nyomógombos
központi hívóegységek szobaifényjelzés nélkül



Alkalmos szállodákba, iskolákba és lakóházakba is 1 - 6-ig központosított hívásokat jelzőlámpákkal Hívás vezérlés nyomógommbal 2 vezeték irányonként, számozott jelzőfények regisztrálják a hívásokat, rövid hangjelzéssel, egyidejűleg több hívás kezelése, egyéni nyugtázás minden irányban, számozással szállítva

Csom.	Kat. szám	Központi egységek
1	0 766 55	6 irány Hívópanelek igény szerinti kialakításához, 6 modul Beépített tápegységgel 127/230 V~ - 50/60 Hz Tápegység nélkül, (külső 12V SELV szükséges)
1	0 766 57	
1	0 766 56	Alközponti egység 6 irány, a hívások továbbítására 6 modul
10	0 783 62	Hívóegység tartozék  Egypólusú vezetékes nővérhívó NC kontaktus - 2 A 2 m vezetékkel
10	0 500 05	Csatlakozódugók  ELV 2P - 3 A csatlakozódugó. Érintkezők távolsága: 12 mm, átmérője: 3,6 mm A 0 771 50 kat. számú aljzathoz csatlakoztatható
10	0 771 50	 ELV 2P - 3 A csatlakozóaljzat, 1 modul A 0 500 05 kat. számú csatlakozódugó csatlakoztatására



BUS/SCS nővérhívó egységek

biztonsági nyomkövető rendszer

Ágylámpasávok

nem orvosi intézményekbe

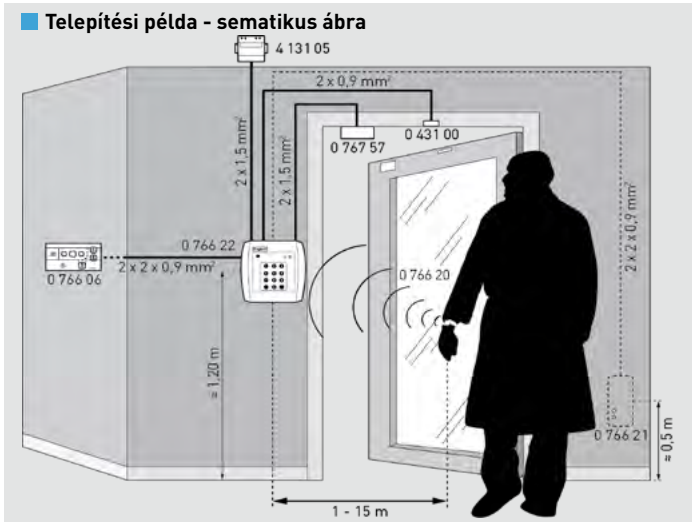
Antimikrobiális



Tökéletes megoldás idősek otthonába, alacsony szintű orvosi ellátást biztosító intézményekbe és otthonokba
Antimikrobiális Mosaic mechanizmusok: **587. oldal**

Csom.	Kat. szám	Biztonsági nyomkövető rendszer
1	0 766 20	Jelzi, ha a karperecet viselő személy áthalad az ajtón Kat. szám 0 766 06 ajtóra szerelhető egységgel használható Nyugtázások és riasztások egyidejűleg továbbítódnak DECT-en is Karperec 869 MHz rádióadóval felszerelve Antiallergén Fehér Maradandó rögzítés
1	0 766 21	Kiegészítő antenna Fogadja a karperecről érkező jeleket és továbbítja azt a vezérlő felé
1	0 766 22	Ajtóvezérlő Kódolt billentyűzet, a karperec jelének fogadására amint egy adott ajtón áthalad Kat. szám 0 766 21 antennával használható
1	0 766 06	Ajtóegység antennával Engedély nélküli átlépés jelzése Nyugtázás nyomógommbal

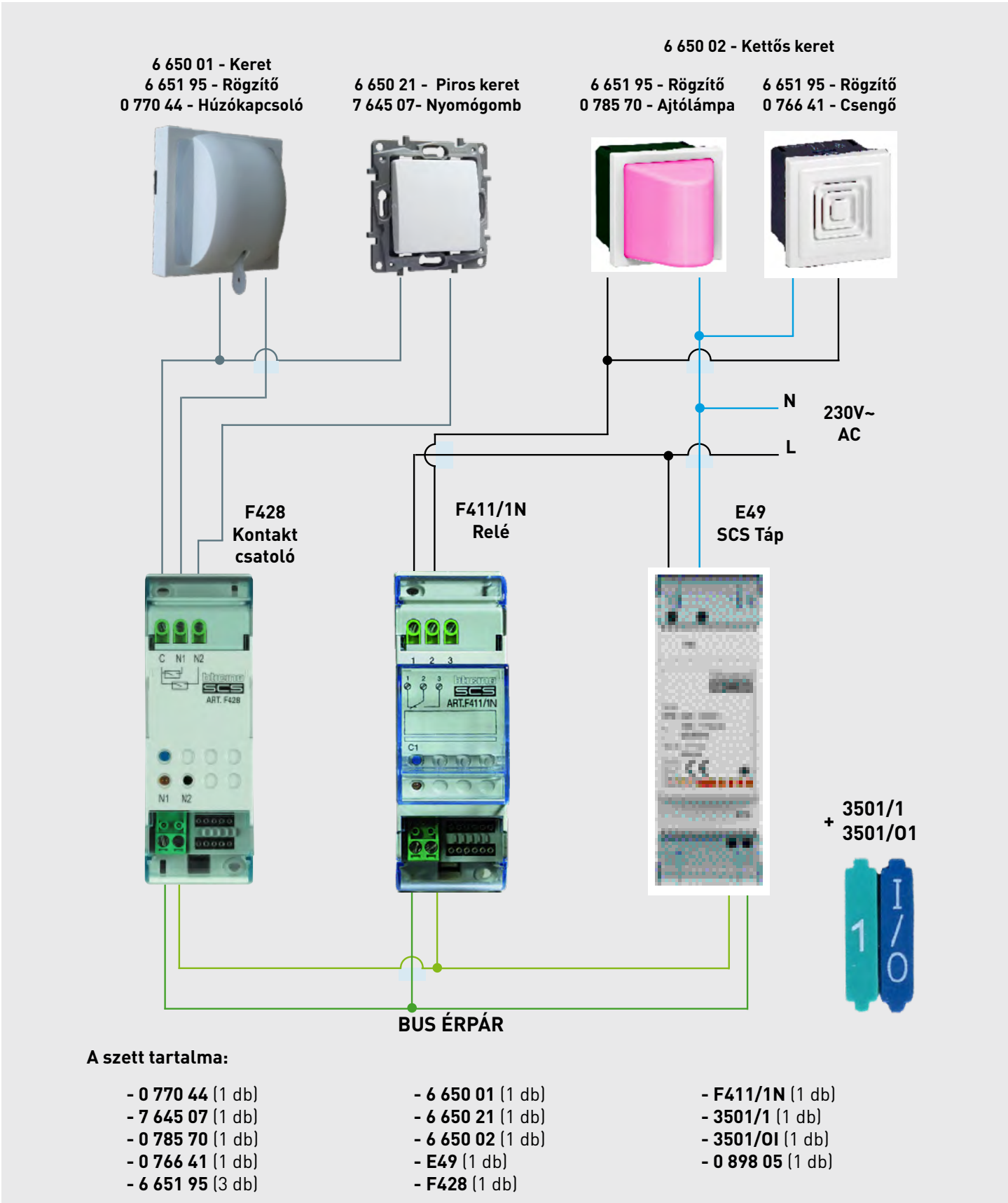
Csom.	Kat. szám	LED-es ágylámpasávok
1	0 783 31	Nagyon alacsony fogyasztású, hosszú élettartamú (~100 000 óra) LED fényforrással IP 20 - IK 04 Alumínium, szürke, antimikrobiális Önkioltó: 850°C I. érintésvédelmi osztály Ra vagy TIC: 80 Színhőmérséklet T°:6500 °K Megfelel az EN 60598-1, EN 60598-2-25 és EN 12464-1 szabványoknak LED olvasófény Antimikrobiális húzózsínös kapcsolóval felszerelve Moduláris: 3 modul egy oldalon és 4 antimikrobiális Mosaic modul a másik oldalon Kompatibilis a BUS/SCS nővérhívó rendszerrel Távvezérlővel felszerelhető Hossz: 1,4 m
1	0 783 29	LED olvasófény és szobavilágítás Kompatibilis a BUS/SCS nővérhívó rendszerrel Felszerelhetők kézi jelzők mágneses aljzatával
1	0 783 32	Ágylámpasáv távvezérlővel olvasófényhez és szobavilágításhoz Hossz: 0,97 m
1	0 783 36	Bővíthető ágylámpasáv: 4 antimikrobiális Mosaic modul mindkét oldalon Hossz: 1,4 m
1	0 783 36	Ágylámpasáv antimikrobiális Mosaic mechanizmusokkal szerelve: - 1 db 2 modulós, és 1 db 1 modulós vakfedél - 1 húzózsínös kapcsoló olvasófényhez - 2 x 2P+F csatlakozóaljzat Kompatibilis a BUS/SCS nővérhívó rendszerrel Felszerelhetők kézi jelzők mágneses aljzatával Hossz: 1,4 m
1	0 783 05	Ágylámpasáv távvezérlővel olvasófényhez és szobavilágításhoz Hossz: 0,97 m
1	0 767 18	Biztonsági tápegység Tápegység 12 V= - 4 A Használható kat. szám 0 407 49 (12 V - 7 Ah) akkumulátorral (külön rendelhető)
1	0 408 98	Elektromos ajtózár Elektromos ajtózár 12 V~/- - 500 mA - 6 W Méretek: 158 x 26 x 32 mm



Mozgássérült WC szett

elvi összeállítás (rendelészám MSWC)

Csom.	Kat. szám	Mozgássérült WC szett
1	MSWC	1 helyiséghez központi kijelzés nélkül helyi hang és fényjelzéssel



A szett tartalma:

- 0 770 44 (1 db)
- 7 645 07 (1 db)
- 0 785 70 (1 db)
- 0 766 41 (1 db)
- 6 651 95 (3 db)

- 6 650 01 (1 db)
- 6 650 21 (1 db)
- 6 650 02 (1 db)
- E49 (1 db)
- F428 (1 db)

- F411/1N (1 db)
- 3501/1 (1 db)
- 3501/01 (1 db)
- 0 898 05 (1 db)

Legrand nővérhívó rendszer kiválasztási táblázat

analog és digitális rendszerek, mozgássérült WC szett

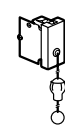











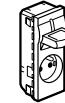










ANALÓG RENDSZER			
Tápegység (15–20 szobánként)	0 782 89	Süllyesztett szereléshez:	
Vezérlőmodul (3 szobánként)	0 782 12	Univerzális süllyesztő doboz	0 801 03
Ajtólámpa (szobánként 1 db)	0 766 72L	Rögzítőperem	0 802 53
Nyugtázóegység (szobánként 1 db)	0 782 04L	Takarókeret	2 778 16L
Nővérhívó nyomógomb aljzat	0 766 63L	Falon kívüli szereléshez:	
Vezetékes nyomógomb	0 783 62	Falon kívüli doboz	0 802 86
Húzózsínoros kapcsoló	0 766 64L	Rögzítőperem	0 802 53
Húzózsínór	0 898 05	Takarókeret	2 778 16L
Híváskijelző központ (6 szobánként)	0 766 60		
DIGITÁLIS RENDSZER			
Audió kommunikáció nélküli		Audió kommunikációval	
Alap egységek			
BUS tápegység	E46ADCN	BUS tápegység	346000
Tápegység az eszközökhöz	0 782 90	Tápegység az eszközökhöz	0 782 90
Konfigurátor szett	3501K	Konfigurátor szett	3501K
BUS kábel (200 m)	0 492 72	BUS kábel (200 m)	0 492 72
BUS kábel (500 m)	L4669/500	BUS kábel (500 m)	L4669/500
Nővérszobához			
Fő kezelőpult	0 766 11	Fő kezelőpult	0 766 11
Másodlagos kezelőpult	0 766 09	Másodlagos kezelőpult	0 766 09
Döntött asztali tartó kezelőpultokhoz (szimpla)	0 766 12	Audió egység	0 766 08
Fali szereléshez keret	0 766 14	Döntött asztali tartó kezelőpultokhoz (dupla)	0 766 13
		Fali szereléshez keret (2 db szükséges)	0 766 14
Betegszobához			
Nyugtázó egység szobákba	0 766 06	Nyugtázó egység szobákba	0 766 06
Nyugtázó egység szobákba, kijelzővel	0 766 07	Nyugtázó egység szobákba, kijelzővel	0 766 07
Fali szereléshez keret	0 766 14	Audió egység	0 766 08
Ajtólámpa, 3 színű	0 766 70	Fali szereléshez keret (2 db szükséges)	0 766 14
Nővérhívó nyomógomb	0 782 81	Ajtólámpa, 3 színű	0 766 70
Nővérhívó nyomógomb világításvezérléssel	0 782 82	Nővérhívó nyomógomb	0 782 81
Nővérhívó nyomógomb világítás- és redőnyvezérléssel	0 782 84	Nővérhívó nyomógomb világításvezérléssel	0 782 82
		Nővérhívó nyomógomb világítás- és redőnyvezérléssel	0 782 84
KIEGÉSZÍTŐ EGYSÉGEK A DIGITÁLIS RENDSZERHEZ			
Alap rendszerkiegészítők		Automatizáció szobákba	
BUS bővítő	0 766 10	Világításvezérlés 4 lámpához	0 783 77
Virtuális konfigurációs csomag (80 szoba felett)	0 766 16	Világítás- és redőnyvezérlés (2 lámpa + 1 redőny)	0 783 78
Virtuális konfigurációs szoftver	0 766 15	Világítás- és redőnyvezérlés (2 lámpa + 1 redőny + 1 kontakt)	0 783 79
Hívás átirányítás DECT-re		Monitorozás	
Interfész	0 766 19	Monitorozó szoftver	0 766 18
Tápegység a DECT interfészhez	0 782 90	Monitorozó interfész	0 766 17

MOZGÁSSÉRÜLT WC SZETT		
Komplett összeállítás 1 mellékhelyiséghez		Rendelési kód: MSWC
0 770 44	Mosaic Húzózsínóros kapcs.	1 db
0 785 70	Program Mosaic ajtólámpa	1 db
0 766 41	P Mosaic berregő 230V~	1 db
6 651 95	Niloé Mosaic adapter	3 db
6 650 01	Niloé egyes keret, fehér	1 db
6 650 21	Niloé egyes keret, piros	1 db
6 650 02	Niloé kettős keret, fehér	1 db
E49	Axolute kieg.tápegység	1 db
F428	SCS mod. jelátalakító	1 db
F411U2	SCS relé 2 modulus	1 db
3501/1	1-es jumper (10db)	1 csomag
3501/OI	I/O jumper	1 csomag
0 898 05	Legrand húzókapcs.zsin. 1,5m	1 db

ÚJ MSWC (SCS KÉSZÜLÉKEK NÉLKÜL, 24 V-OS TÁPEGYSÉGGEL ÉS 1 DB KONTAKTORRAL)			
Komplett összeállítás 1 mellékhelyiséghez		Rendelési kód: MSWC24V	
4 125 05	CX3 moduláris kontaktor 25A 24V 2Z	1 db	
4 130 96	Lexic biztonsági trafó 25VA 230/24-12-2x12V	1 db	
0 898 05	Legrand húzózsínór 1,5 m húzózsínóros kapcsolóhoz	1 db	
6 650 01	Niloé 1-es keret fehér	1 db	
6 651 95	Niloé Program Mosaic adapter fehér	4 db	
0 770 44	Program Mosaic húzózsínóros nyomó 2m, fehér	1 db	
6 650 21	Niloé 1-es keret piros	1 db	
0 770 41	Program Mosaic váltóérintkezős nyomó 2m, 6A, fehér	1 db	
6 650 02	Niloé 2-es keret fehér	1 db	
0 785 70	Program Mosaic 3szög jelzőlámpa 2m 230V~ piros	1 db	
0 766 41	Program Mosaic berregő 230V 2m 25mA 80dB fehér	1 db	
7645 07	Niloé 1P nyomó 6A fehér	1 db	

Program Mosaic™ antimikrobiális funkciók















mechanizmusok és keretek

Vezérlők		
	Kat. szám 0 766 77	Váltókapcsoló 2 A – 230 V~ Húzózsínóros váltókapcsoló – 1 modul Fehér burkolattal
	0 787 10L	Váltókapcsoló 10 AX – 250 V ~ Váltókapcsoló – 1 modul Fehér burkolattal
	0 787 11L	Váltókapcsoló – 2 modul Fehér billentyűvel
	0 787 12	Váltókapcsoló fényjelzéssel* – 2 modul Fehér billentyűvel
	0 783 76	Nyomó 2 A – 230 V~ Húzózsínóros nyomó – 1 modul Fehér burkolattal
	0 787 14L	Nyomók 6 A – 250 V~ Nyomó – 1 modul Fehér billentyűvel
	0 787 15L	Nyomó – 2 modul Fehér billentyűvel
	0 787 16	Váltóérintkezős nyomó jelzőfénnel** – 2 modul Fehér billentyűvel
	0 770 43L	Váltóérintkezős nyomó címketartóval – 2 modul Fehér billentyűvel
	0 770 27	Ventilátorvezérlő Ventilátorvezérlő – 2 modul Fehér billentyűvel
	0 787 09	Érintős vezérlők Érintős kapcsoló – 2 modul Fehér burkolattal
	0 787 05	Redőnykapcsoló Redőnykapcsoló – 2 modul Fehér burkolattal
Csatlakozóaljzatok		
	0 772 31	Speciális csatlakozóaljzat Speciális kilökökarral felszerelt 2P+F csatlakozóaljzat – 5 modul Fehér burkolattal
	0 787 00	EPH csatlakozó EPH csatlakozó – 2 modul Fehér burkolattal
	0 787 02	2P+F csatlakozóaljzat – 2 modul 2P+F csatlakozóaljzat – Fehér burkolattal
	0 772 16	2P+F csatlakozóaljzat – Zöld burkolattal
	0 772 17	2P+F csatlakozóaljzat – Narancs burkolattal
	0 772 20	2P+F csatlakozóaljzat – Piros burkolattal
	0 772 19	2P+F csatlakozóaljzat csapófedéllel Fehér burkolattal
	0 771 50	2P törpefeszültségű csatlakozóaljzat 2P törpefeszültségű csatlakozóaljzat – 1 modul Fehér burkolattal
	0 770 80	Kihúzásgátló Kihúzásgátló – 1 modul Fehér burkolattal
	0 772 12	2P+F csatlakozóaljzat – 2 modul 2P+F csatlakozóaljzat jelzőfénnel Fehér burkolattal
	0 772 14	2P+F csatlakozóaljzat, reteszelt Piros burkolattal
Gyengeáramú aljzatok		

* Jelzőfényessé tételhez: kat. szám 0 676 66 (230 V) vagy 0 676 67 (12–24–48 V)

Ellenőrzőfényessé tételhez: kat. szám 0 676 65 (230 V) vagy 0 676 68 (230 V)

** Jelzőfényessé tételhez: kat. szám 0 676 66 (230 V) vagy 0 676 67 (12–24–48 V)

	Kat. szám 0 782 41	Mágneses csatlakozóaljzat nővérhívóhoz (csak hívás) – 2 modul Fehér burkolattal
	0 782 45	Mágneses csatlakozóaljzat nővérhívóhoz (hívás, világítás, redőnyvezérlés) – 2 modul Fehér burkolattal
	0 765 83	RJ45 csatlakozóaljzat, Cat. 6 STP – 1 modul Fehér burkolattal
	0 765 82	RJ45 csatlakozóaljzat, Cat. 6 FTP – 1 modul Fehér burkolattal
	0 765 81	RJ45 csatlakozóaljzat, Cat. 6 UTP – 1 modul Fehér burkolattal
Jelzőlámpák		
	0 785 10	Szegőléc alatti jelzőlámpa – 2 modul Fehér burkolattal
Vakfedelek		
	0 787 20	Vakfedél – 1 modul Fehér
	0 787 21	Vakfedél – 2 modul Fehér
Keretek		
	0 787 22L	2 modul Keret – 2 modul Fehér
	0 788 80	Keret – 2 modul IP44 Fehér
	0 787 24L	4 modul Keret – 4 modul, vízszintes Fehér
	0 787 25L	2x2 modul, vízszintes Keret – 2x2 modul, vízszintes Fehér
	0 787 23L	2x2 modul, függőleges Keret – 2x2 modul, függőleges Fehér
	0 787 26L	6 modul, vízszintes Keret – 6 modul, vízszintes Fehér

Higiénia
a teljes vonalon:
a végpontoktól a
kábelcsatornáig

Ajánlott magas higiéniai elvárásokkal
rendelkező helyiségekbe



- Az ezüst-ionizált antimikrobiális védőfelület megakadályozza a baktériumok szaporodását
- Alkalmazási területek: laboratóriumok, műtők, rendelőintézetek, gyógyszertárak, nyugdíjasotthonok, bölcsődék stb.
- Az alapanyag megfelel a JISZ 2801-es szabványnak
- A lekerekített élek csökkentik a por és a baktériumok megtapadását

PROGRAM MOSAIC
SZERELVÉNYEK



Több, mint 50 antimikrobiális szerelvény funkció áll rendelkezésre a Soluclip rögzítési kiegészítő segítségével (691. oldal)

Antimikrobiális kábelcsatornák
kiválasztási táblázat

KÁBELCSATORNA			CSATORNA ÉS KIEGÉSZÍTŐI			KANYARELEMEK			ANTIMIKROBIÁLIS KIEGÉSZÍTŐK KÁBELCSATORNÁKHOZ					
Rekeszek száma	Fedél méret (mm)	Méret (mm)	Csatorna, fedéllel	Végzáró		Belső könyök	Külső könyök	Kanyarelem	T elem	Fedél	Válaszfal	Takaróelem csatornához	Takaróelem fedélhez	Soluclip kiegészítő
DLP KÁBELCSATORNA 80×50 – (45 mm fedél)														
1		80×50	0 757 00	0 757 05		0 757 10	0 757 15	0 757 20	0 757 25	0 757 29	0 756 09	0 757 30	0 757 35	0 757 36
DLP KÁBELCSATORNA 130×50 – (2×45 mm fedél)														
2		130×50	0 757 02	0 757 07		0 757 12	0 757 17	0 757 22	0 757 25	0 757 29	0 756 09	0 757 30 ×2	0 757 35 ×2	0 757 36
DLP KÁBELCSATORNA 180×50 – (3×45 mm fedél)														
3		180×50	0 757 04	0 757 09		0 757 14	0 757 19	0 757 24	0 757 25	0 757 29	0 756 09	0 757 30 ×3	0 757 35 ×3	0 757 36



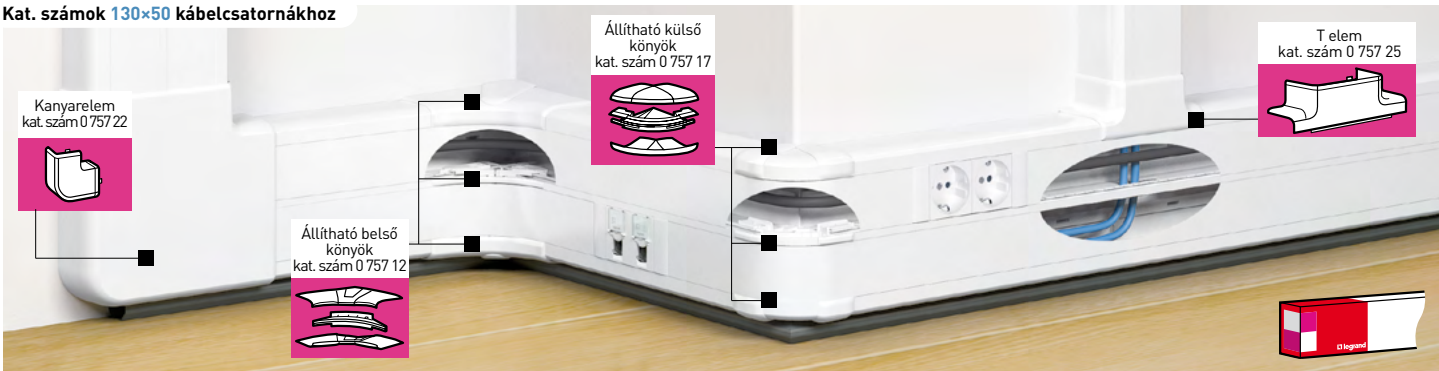
Antimikrobiális kábelcsatorna 80×50 és 130×50 mm csatornák és kábelvezetési kiegészítők

Antimikrobiális

Kat. számok 80×50 kábelcsatornákhöz



Kat. számok 130×50 kábelcsatornákhöz



Kiválasztási táblázat 760. oldal

Megfelel az ISO 22196 előírásainak

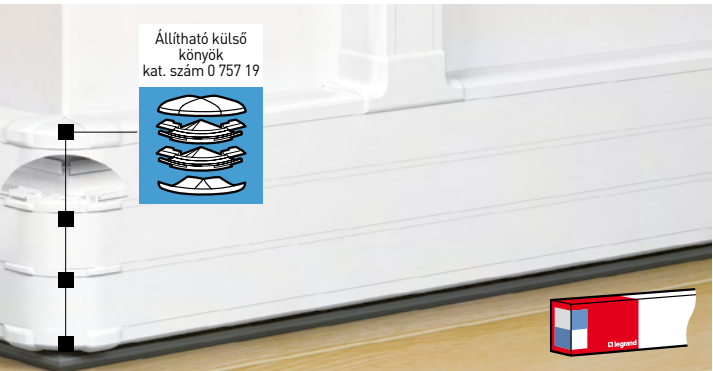
Csom.	Kat. szám	80×50 kábelcsatorna	Csom.	Kat. szám	130×50 kábelcsatorna
20 ⁽¹⁾	0 757 00	1 rekeszes 1 és 2 modulós Program Mosaic szerelvényekkel kompatibilis Csomag tartalma: – csatornatest – 45 mm széles fedél Hossz: 2 m	12 ⁽¹⁾	0 757 02	2 rekeszes 1 és 2 modulós Program Mosaic szerelvényekkel kompatibilis Csomag tartalma: – csatornatest 2 rekesszel – fedéltartós válaszfal – 45 mm széles fedél 2 rekeszhez Hossz: 2 m
10	0 757 10	Kanyarelemek Állítható belső könyök: 80–100°	10	0 757 12	Kanyarelemek Állítható belső könyök: 80–100°
10	0 757 15	Állítható külső könyök: 85–120°	10	0 757 17	Állítható külső könyök: 85–120°
10	0 757 20	Kanyarelem: 90°	10	0 757 22	Kanyarelem: 90°
10	0 757 05	Végzáró Végzáró	10	0 757 07	Végzáró Végzáró

(1) Egy gyűjtőcsomagoláshoz számlázott folyóméterhossz

Antimikrobiális kábelcsatorna 180×50 mm csatornák és kábelvezetési kiegészítők

Antimikrobiális kábelcsatorna univerzális kiegészítők

Kat. számok 180×50 kábelcsatornákhöz



Kiválasztási táblázat 760. oldal

Megfelel az ISO 22196 előírásainak

Csom.	Kat. szám	180×50 kábelcsatorna	Csom.	Kat. szám	T elem
8 ⁽¹⁾	0 757 04	3 rekeszes 1 és 2 modulós Program Mosaic szerelvényekkel kompatibilis Csomag tartalma: – csatornatest 3 rekesszel – fedéltartós válaszfal – 45 mm széles fedél 3 rekeszhez Hossz: 2 m	5	0 757 25	Összekapcsol 50×80 mm-es vízszintes kábelcsatornát 80, 130 vagy 180 mm széles kábelcsatornával
5	0 757 14	Kanyarelemek Állítható belső könyök: 80–100°	20 ⁽¹⁾	0 757 29	Fedél 45 mm széles Hossz: 2 m
5	0 757 19	Állítható külső könyök: 85–120°	26 ⁽¹⁾	0 756 09	Válaszfal Fedéltartó nélküli válaszfal Hossz: 2 m
5	0 757 24	Kanyarelem: 90°	20	0 757 30	Takaróelem csatornához Csatornára szerelhető
5	0 757 09	Végzáró Végzáró	10	0 757 35	Takaróelem fedélhez 45 mm széles
			10	0 757 36	Soluclick rögzítési kiegészítő Mosaic mechanizmusok csatornába illesztéséhez

(1) Egy gyűjtőcsomagoláshoz számlázott folyóméterhossz





Kövessen minket

legrand.hu

facebook.com/LegrandHungary

youtube.com/legrandhungary



Legrand Kereskedelmi Iroda

1097 Budapest, Gubacsi út 6/B
Tel.: 06-1/505-8510

Legrand Zrt.

6600 Szentes, Ipartelepi út 14., Pf. 10.
Tel.: 06-63/510-200

Műszaki szaktanácsadás
zöldszám: **06-80/204-186**

www.legrand.hu
vevoszolgalat@legrand.hu