

TARTALÉKVILÁGÍTÁS

TERMÉKISMERTETŐ
2014



A VILLAMOSSÁGI RENDSZEREK
ÉS INFORMATIKAI HÁLÓZATOK
VILÁGSZINTŰ SZAKÉRTŐJE

 **legrand®**



FOGALOMTÁR

A

Állandó üzemű tartalékvilágítási lámpatest:

Olyan lámpatest, amelyben a tartalékvilágítási lámpák – normál és tartalékvilágítás esetén egyaránt – mindig működnek.

B

Belülről megvilágított biztonsági jelzés:

Biztonsági jelzés, amelyben szükség esetén belső fényforrás világít.

Biztonsági jelzés:

Jelzés, amely geometriai alak és szín segítségével általános biztonsági információt, szöveggel vagy grafikus jellel kiegészítve pedig egyedi biztonsági információt közöl.

Biztonsági világítás:

A tartalékvilágítás azon része, amely a helyszínről távozó vagy a távozást megelőzően a potenciálisan veszélyes folyamat megállítását megkísérlő személyek biztonsága érdekében ad világítást.

E

Egyedi táplálású tartalékvilágítási lámpatest:

Olyan állandó vagy nem állandó tartalékvilágítást biztosító lámpatest, amely az összes elemet, például az akkumulátort, a lámpát, a vezérlőegységet, valamint az ellenőrző és figyelőeszközöket a lámpatesten belül vagy annak közelében (1 m-es vezetékhozzszon belül) tartalmazza.

H

Helyettesítő világítás:

A tartalékvilágítás azon része, amely lehetővé teszi a szokásos tevékenység lényegében zavartalan folytatását.

K

Készenléti üzemű tartalékvilágítási lámpatest:

Olyan lámpatest, amelyben a tartalékvilágítási lámpák csak a normál világítás feszültségének kimaradása esetén működnek.

Kijárat utak biztonsági világítása:

A biztonsági világítás azon része, amely lehetővé teszi a menekülés eszközeinek hatékony felismerését, biztonságos használatát a helyiségben tartózkodók számára.

Kívülről megvilágított biztonsági jelzés:

Biztonsági jelzés, amelyet szükség esetén külső fényforrás világít meg.

Kombinált táplálású tartalékvilágítási lámpatest:

Kettő vagy több olyan lámpát tartalmazó lámpatest, amelyek közül legalább az egyik lámpa a tartalékvilágítás tápforrásáról, a többi a normál világítás tápforrásáról működik.

A kombinált tartalékvilágítási lámpatest lehet állandó vagy nem állandó üzemű. Központi táplálású tartalékvilágítási lámpatest:

Olyan állandó vagy nem állandó üzemű lámpatest, amelyet a lámpatesten kívül elhelyezett központi tartalék energiaellátó rendszerről működtetnek.

N

Normál üzem mód:

A független tartalékvilágítási lámpatestnek az az állapota, amikor a lámpatest készen áll a tartalékvilágítási üzemmódban való működésre, miközben a normál üzemi táplálás be van kapcsolva. A normál energiaellátás leállása esetén a független lámpatest automatikusan tartalékvilágítási üzemmódra kapcsol át.

Normál világítás:

Az épület üzemeltetését teszi lehetővé a villamosenergia-ellátó hálózat megléte mellett.

Nyugalmi üzemmód:

A független tartalékvilágítási lámpatestnek az az állapota, amikor a lámpatest a normál energiaellátás kikapcsolása esetén szándékosan nem világít, de a normál energiaellátás visszakapcsolásakor a normál üzem mód automatikusan visszatér.

P

Pánik elleni világítás:

A biztonsági világítás azon része, amely a pánik megelőzésére szolgál, és olyan világítást szolgáltat, amely az emberek számára lehetővé teszi az olyan helyre való eljutást, ahonnan egyértelműen felismerhető egy kijárat út.

T

Tartalékvilágítás:

A normál világítás energiaellátásának kimaradása esetén alkalmazott világítás.

Tartalékvilágítási üzemmód:

A független tartalékvilágítási lámpatestnek az az állapota, amikor a normál üzemi táplálás leállt, és a lámpatest a belső energiaforrásáról világít.

Távvezérlés:

Eszköz annak megelőzésére, hogy a lámpa működtető áramköre kisússe az akkumulátort akkor, amikor a normál világítást központilag, például éjszakára kikapcsolják.

V

Vezérlőegység:

Egység vagy egységek, amelyek táplálást átkapcsoló rendszert, akkumulátortöltőt és, ha szükséges, ellenőrző eszközt tartalmaznak. Az egység magában foglalhatja az invertert és a lámpaelőtétet is.



SOKRÉTŰ LEGRAND-MEGOLDÁSOK KÜLÖNBÖZŐ IGÉNYEKRE

Címezhető és könnyen szerelhető tartalékvilágítás



►► LED



►► Könnyen csatlakoztatható hátlap



►► Autoteszt, lámpatestek



►► Infravörös konfigurátor



►► Címezhető rendszer elemek, 3,5" érintő képernyő vezérlő



►► Felügyeleti PC szoftver

FEDEZZE FEL AZ ELŐNYEIT

- Alacsony fogyasztás, környezetbarát LED-es egységek
- Egyszerű telepítés
- Teljes lámpa tesztelés és címezhető felügyelet

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Részletes információkért keresse katalógusunkat, vagy hívja szakmai vevőszolgálatunkat a zöld számon.



AZ EGYEDI TÁPLÁLÁSÚ TARTALÉKVILÁGÍTÁSOK ÜZEMELTETÉSE

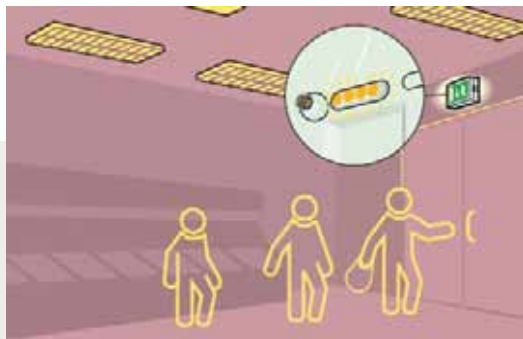
A Legrand javaslat:
az épület biztonságának hosszútávú megtartása érdekében a tartalékvilágítási lámpatesteket kapcsoljuk nyugalmi üzemmódba a normál világítás szándékos feszültségmentes állapotba helyezése esetén (pl. hosszabb zárva tartási időszak alatt)

Mire szolgál a nyugalmi üzemmód?

- Lehetővé teszi, hogy kikapcsoljuk a tartalékvilágítási lámpatesteket a normál világítás szándékos kikapcsolása után (például, a zárvatartási időszak alatt). Az egyedi táplálású tartalékvilágítások automatikusan visszatérnek készenléti üzemmódba a normál világítás helyreállításakor.
- A nyugalmi üzemmódba kapcsolás:
 - segít elkerülni, hogy az egyedi táplálású tartalékvilágítások lemerüljenek a normál világítás szándékos lekapcsolása után,

- garantálja, hogy az egyedi táplálású tartalékvilágítások működésre készek legyenek a létesítmény nyitásakor (feltöltött akkumulátor),
- segít elkerülni az akkumulátorok idő előtti elhasználódását és megőrzi a tartalékvilágítási lámpatestek élettartamát.
- A vészvilágítási rendszer nyugalmi üzemmódba helyezése az épületet utoljára elhagyó személy feladata. Ezt a kapcsolót célszerű a villamos főkapcsoló közelében elhelyezni. Az egyedi táplálású tartalékvilágítások felszerelésekor ki kell alakítani egy vagy több olyan eszközt, amely lehetővé teszi a központosított módon történő nyugalmi üzemmódba kapcsolást is.

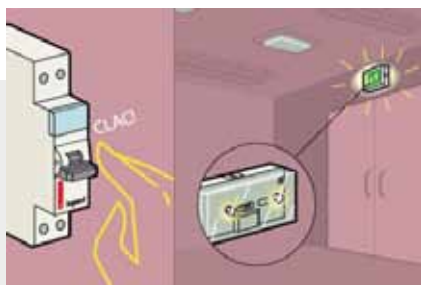
Alkalmazási szabályok



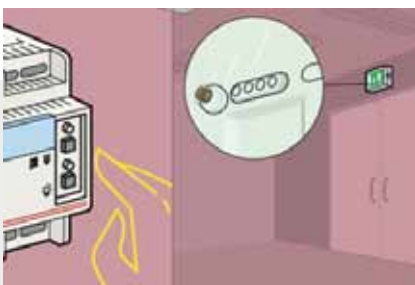
1 – A létesítmény üzemeltetési időszaka (normál világítás bekapcsolt állapotban, egyedi táplálású tartalékvilágítások készenléti üzemmódban).



2 – A létesítmény üzemeltetési időszakának a vége. Nincs bent tartózkodó személy (normál világítás bekapcsolt állapotban, egyedi táplálású tartalékvilágítások készenléti üzemmódban).



3 – A normál világítás lekapcsolása, az egyedi táplálású tartalékvilágítások felkapcsolása (áthidalási működés).



4 – Az egyedi táplálású tartalékvilágítások kézi kikapcsolása (nyugalmi üzemmódba kapcsolása távvezérlő segítségével).



5 – A létesítmény kinyitása, az egyedi táplálású tartalékvilágítások visszatérnek készenléti üzemmódba és készen állnak a működésre.

Szabályozás

MSZ EN 1838

MSZ EN 50172

MSZ EN 60598-2-22

MSZ EN 61347-2-7

HOGYAN KELL BEKÖTNI A TÁVVEZÉRLŐT?

Távvezérlőt minden tartalékvilágítási rendszer esetén alkalmazhatunk. A távvezérlő(ke)t az épület normál világítási csoportmegszakítója vagy leágazási megszakítója közelében kell elhelyezni.

Legrand-megoldások

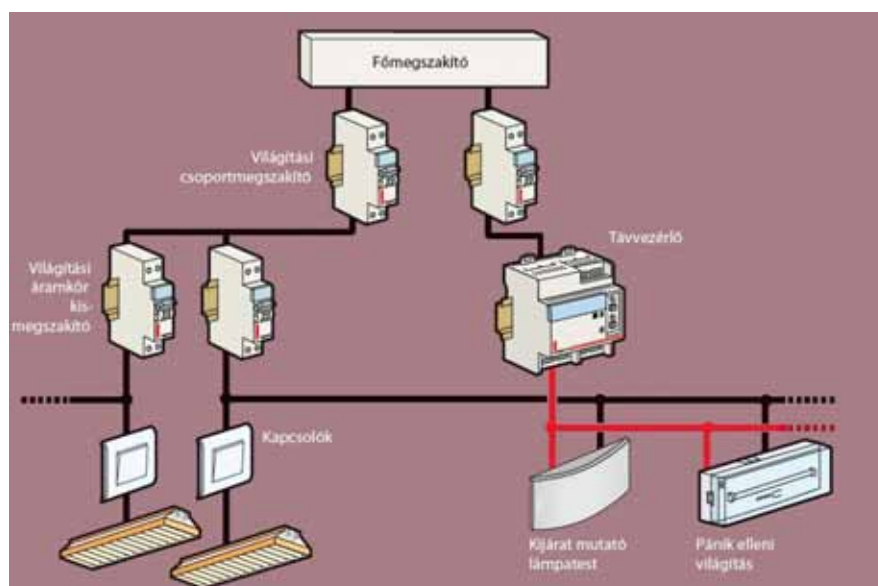


A Legrand távvezérlők megfelelnek a szabványokban előírt követelményeknek.

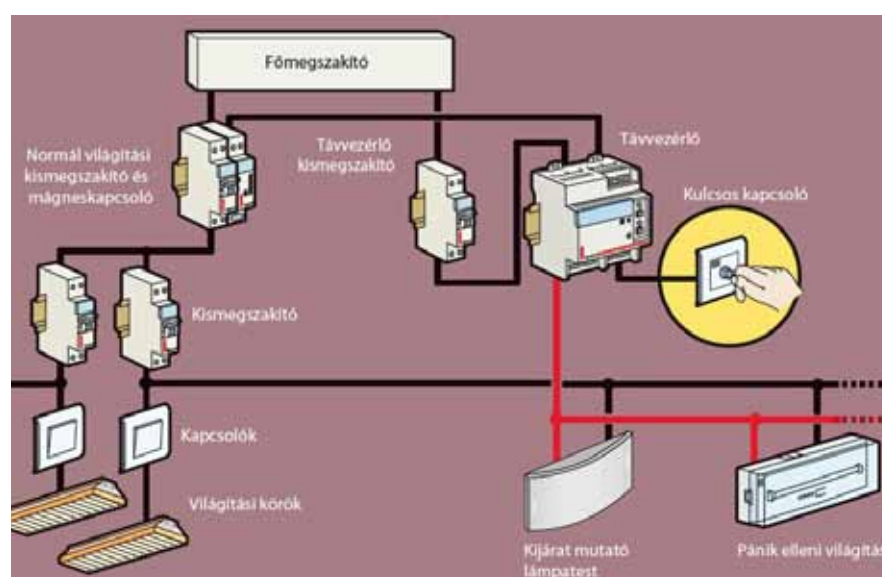
Távvezérlő modul - kat. szám: 0 039 01
Program Mosaic kulcsos kapcsoló - kat. szám: 0 770 72
Program Mosaic keret - kat. szám: 0 802 61
Program Mosaic takaró keret - kat. szám: 0 788 02

A létesítmény bezárásakor az üzemeltető elfordítja a kapcsoló kulcsát, amely általában egy folyosón vagy egy bejárat/kijárat közelében helyezkedik el. Ez automatikusan kikapcsolja a normál világítást és nyugalmi üzemmódba kapcsolja az egyedi táplálású tartalékvilágításokat.

Az egyedi táplálású tartalékvilágításokat nyugalmi üzemmódba kapcsoló távvezérlő bekötésének alapelve



Az egyedi táplálású tartalékvilágítások nyugalmi üzemmódba kapcsolása és a normál világítási rendszer áramtalanítása kulcsos kapcsoló segítségével



A létesítmény nyitása előtt az üzemeltető a kapcsoló kulcsát a másik irányba fordítja el annak érdekében, hogy visszaállítsa a normál világítás áramellátását és az egyedi táplálású tartalékvilágításokat újra készenléti üzemmódba hozza.



AZ EGYEDI TÁPLÁLÁSÚ TARTALÉKVILÁGÍTÁSOK KARBANTARTÁSA

■ A létesítmény üzemeltetőjének felelőssége

Az üzemeltetőnek biztosítania kell a tartalékvilágítási lámpatestek ellenőrzését és időszakos karbantartását annak érdekében, hogy a létesítménye tartalékvilágítási rendszere tökéletes működési állapotban maradjon.

■ Az egyedi táplálású tartalékvilágítások karbantartása és időszakos ellenőrzése

- az üzemeltető által elvégzendő karbantartás Minden hónapban:
 - A tartalékvilágítási lámpatestek vészhelyzeti működésének és vészhelyzetben történő bekapcsolásának az ellenőrzése.

– A tartalékvilágítási lámpatesteket nyugalmi üzemmódba kapcsoló (vagy kikapcsoló) távvezérlő ellenőrzése, amikor a normál világítást feszültségmentes állapotba helyezik, illetve, amikor visszaállítják feszültség alá. Évente:

– A tartalékvilágítási lámpatestek vészhelyzeti, a gyártó által szavatolt teljes áthidalási idejének az ellenőrzése.

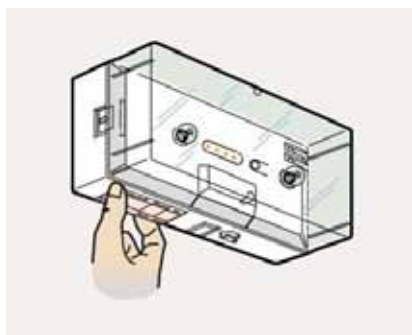
Az automata ellenőrzési rendszerrel ellátott lámpatestek esetében ellenőrzéskor csak a helyes működést jelző zöld LED vizsgálatára van szükség, így a karbantartási idő jelentősen lerövidül. Lásd még: címezhető rendszer.

■ Az ellenőrzött rendszer jellemzői

Az éves karbantartási műveletek, valamint az időszakos ellenőrzések végén a képesített személynek ki kell tölteni egy vizsgálati bizonyítványt és a létesítményért felelős személy részére át kell adni.

Az ellenőrzött lámpa jellemzői

Az éves karbantartási ellenőrzések alkalmával megvizsgált lámpatesteket jelöléssel kell ellátni. Ezeket címke formájában, jól látható módon fel kell helyezni az összes tartalékvilágítási lámpatestre.



Az időszakos ellenőrzések dokumentálása

Minden beavatkozást és eredményeket írásba kell foglalni napló formájában, amelyeket a létesítmény helyszínén kell tartani, és a megfelelő meghatalmazással rendelkező személy részére ellenőrzés céljából könnyen hozzáférhetővé kell tenni.

Az ellenőrzési időszakok meghatározása

A zárvatartási időszakokkal rendelkező létesítményeknél úgy kell elvégezni az ellenőrzést, hogy a létesítmény újra üzembe helyezésének elejére a tartalékvilágítási eszközök visszanyerjék a gyártó által szavatolt teljes áthidalási időn keresztüli működőképességüket (az egyedi táplálású tartalékvilágítások a szabályozás szerinti minimum 1 órás áthidalási idő biztosításához 24 órás töltési időt igényelnek).

Milyen karbantartási műveleteket érdemes elvégezni?

- Az MSZ EN 50172-es szabvány határozza meg a biztonsági világítási rendszerek karbantartására vonatkozó szabályokat. Az időszakos karbantartási műveleteket az alábbi táblázatnak megfelelően kell elvégezni:

Ki?	Üzemeltető		Szakképzett személy
	Havonta	Évente	Évente
Mikor?			
Tartalékvilágítási lámpák számbeli ellenőrzése			■
Tartalékvilágítási lámpák láthatóságának ellenőrzése			■
Tartalékvilágítási lámpák külső állapotának ellenőrzése			■
Töltést jelző lámpák működésének ellenőrzése			■
Töltési folyamat és fénycső ellenőrzése*			■
Fényforrás ellenőrzése	■		■
Cserélhető alkatrészek működőképességének ellenőrzése			■
Tartalékvilágítási üzemidő ellenőrzése		■	■
Akkumulátor működőképességének ellenőrzése			■
A készülék általános tisztítása			■
Távvezérlő ellenőrzése			■
A karbantartási címke felhelyezése és kitöltése			■
Ellenőrzési napló készítése, kitöltése			■

*Fontos megjegyzés: ezek a műveletek automatikusan kerülnek ellenőrzésre az automata ellenőrzési rendszerrel ellátott lámpatestek esetén!

Amennyiben a fenti műveletekkel kapcsolatosan bármiféle rendellenességet észlelünk, akkor a beavatkozást csak képzett személynek szabad elvégeznie.

Legrand-megoldások

Az automata ellenőrzési rendszerrel ellátott lámpatestek címezhető rendszerbe kötve egyszerűen ellenőrizhetők a központi vezérlőegység kijelzőjén.



Az automata ellenőrzésű lámpatestek működése



Zöld LED - működőképes tartalékvilágítás



Sárga LED - hibás tartalékvilágítás

Az automatikus rendszerek véletlenszerű időpontokban végzik el az ellenőrzést, akár az üzemeltetési időszak alatt is, anélkül, hogy a tartalékvilágítási rendszer működési teljesítményét negatívan befolyásolná. Önnek nincs más teendője, mint az állapotjelző LED-eket ellenőrizni.

A tesztek eredménye közvetlenül tárolásra kerül a memóriában, valamint a lámpatest az eredményt 2 LED segítségével meg is jeleníti:

- zöld: működőképes,
- sárga: hibás



LEGRAND CÍMEZHETŐ TARTALÉKVILÁGÍTÁSI RENDSZER

a biztonság alapelvei

A RENDSZER ÖSSZETÉTELE Címezhető lámpatestek

A címezhető rendszer egy ellenőrző szoftver segítségével, egyetlen pontból vezérli az épületekben található összes tartalékvilágítási lámpatestet



U34 (13. oldal)



U33 (15. oldal)



U21 (21. oldal)



B66 (23. oldal)

Címezhető rendszer, központi vezérlőegység és jelerősítő

- **KÖZPONTI VEZÉRLŐEGYSÉG**
 - Megmutatja az összes címezhető tartalékvilágítási lámpatest állapotát (maximum 1023 db)
 - 6 óránként leellenőrzi a tartalékvilágítási lámpatestek állapotát és felfedi a hibásan működő egységeket.
 - A rendszer az ellenőrzött egységekről érkező adatokat kinyomtatja, egyszerűen beilleszthetők az épület biztonsági naplójába



- **JELERŐSÍTŐ**

Használata szükséges:

 - 250 db lámpatestet meghaladó rendszer esetén, vagy
 - 700 méternél hosszabb vezeték hossz esetén (központi egységtől vagy az előző jelerősítőtől számítva)



A teljes tartalékvilágítási rendszer távoli felügyelete

- Ellenőrző szoftver
- A teljes rendszer felügyelete (akár több központi vezérlőegység esetén is)
- E-mail küldése, hiba kijelzése, javítási műveletek részletezése
- Riasztási üzemmód beállítási lehetőségek

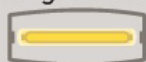
A tartalékvilágítási lámpatestek 3 típusa

- **Készenléti üzemmódú tartalékvilágítási lámpatestek**
 - A lámpatestek fénycsövei csak a normál világítás kimaradása esetén lépnek működésbe
- **Kombinált táplálású tartalékvilágítási lámpatestek**
 - Kettő vagy több fénycsövet tartalmazó lámpatestek, amelyek közül legalább az egyik a tartalék tápforrásról, a többi a normál világítás tápforrásáról működik

- **Állandó üzemmódú tartalékvilágítási lámpatestek**
 - A lámpatestek fénycsövei mindig működnek

A fénycsövek a fő és a tartalék áramforrásról egyaránt megtáplálhatók. Egy kapcsoló segítségével a fénycsöveket a normál világítással együtt le lehet kapcsolni az épület hosszabb zárva tartási időszaka alatt (nyugalmi üzemmód esetén)

Készenléti üzemmód

Hálózati feszültség	Hálózati feszültség megszűnése
	

Állandó üzemmód

Hálózati feszültség	Hálózati feszültség megszűnése
	

Kombinált táplálás

Hálózati feszültség	Hálózati feszültség megszűnése
	



L31 (27. oldal)



Arcor2 (29. oldal)

Legrand előnyök

1. A teljes tartalékvilágítási rendszer állapotának könnyű áttekinthetősége
2. Nincs szükség egyenkénti ellenőrzésre
A tartalékvilágítási lámpatestek egy helyről vezéreltek.
3. A központi vezérlőegységről érkező adatok rögzítése a szabványnak megfelelően
4. Fejleszthető rendszer az előírásoknak és a költségvetésnek megfelelően

6 OK A LEGRAND CÍMEZHETŐ RENDSZER HASZNÁLATA MELLETT

1 Folyamatos és azonnali információ a tartalékvilágítási rendszer állapotáról A központi vezérlőegység és a felügyeleti szoftver segítségével pillanatok alatt leellenőrizhető a rendszer állapota, és kiválaszthatók a javításra szoruló lámpatestek.

4 Teljes biztonság A központi vezérlőegység az előírt rendszeres teszteket mindig időben és pontosan végzi el, a jegyzőkönyvet pedig ki is tudja nyomtatni, hogy az ellenőrzési naplóba illeszthető legyen. Így nem lesz többé semmilyen probléma a hatósági ellenőrzésekkor.

2 Nincs többé szükség a hosszadalmas és fárasztó ellenőrzési körutakra. A címezhető rendszer automatikusan végzi el az előírt ellenőrzéseket, lámpáról lámpára.

5 A beruházás költsége minimális, a rendszer bármikor módosítható és fejleszthető A címezhető tartalékvilágítási rendszer kialakítása történhet fokozatosan is: a lámpatestek száma bármikor növelhető, kiegészíthető.

3 A karbantartások célzottá válnak. A központi vezérlőegység és a felügyeleti szoftver pontosan megmutatja a karbantartásra szoruló lámpatesteket, a hiba fajtáját, sőt a cserélendő alkatrészek (akkumulátorok, fénycsövek) listáját is kinyomtatja.

6 Egy helyről, központilag kezelhetők a pánik elleni és a kijáratmutató lámpatestek

A RENDSZER ELEMEI

■ Címezhető tartalékvilágítási lámpatestek

- A címezhető tartalékvilágítási lámpatestek megtalálhatók a U34LED, U33, U21, B66LED, B66, B55, L31-es termékcsaládokban. Állandó, kombináltüzemmódú lámpák, falra, mennyezetre, álmennyezetre szerelhetők, az összes felmerülő igény kielégítésére.



Az összes címezhető lámpatest működését monitorozza. A vezérlő interfész (ref. 0 626 00) kiegészítésként használható, IP hálózaton keresztül a vezérlő interfészhez. Megjeleníti a hiba típusát és a hibás egységek helyét.



■ Központi vezérlőegység

- Lehetővé teszi a teljes tartalékvilágítási rendszer állapotának ellenőrzését (kijáratmutató és pánik elleni lámpatestek).
- Előre beállított időközönként ellenőrzi az összes lámpatest működőképességét, megjeleníti a hibás egységeket.
- Ellenőrzési jegyzőkönyvet készít
- Számítógépes hálózatba kötve a központi vezérlőegység egy távoli PC-ről is működtethető a felügyeleti szoftver segítségével.
- Egy vezérlőegység maximum 1023 db lámpatestet működtet.



■ Felügyeleti szoftver

- Lehetővé teszi a teljes rendszer távoli felügyeletét akár több központi vezérlőegység esetén is.
- A tartalékvilágítási lámpatestek közül a hibás egységek kiemelhetők, a hiba jellege beazonosítható (fényforrás, akkumulátor, vagy egyéb.)

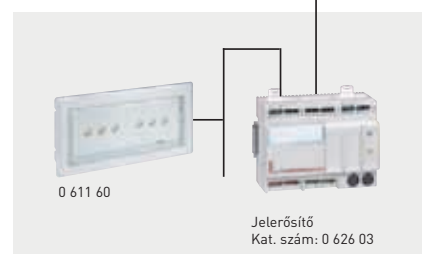
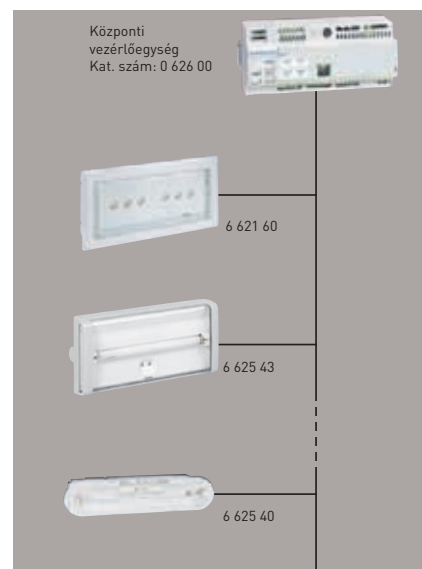


■ Jelerősítő

- 250 db tartalékvilágítási egység felett szükséges a használata, illetve, ha a leghosszabb vezetékszakasza meghaladja a 700 métert (a központi vezérlőegységtől vagy az előző jelerősítőtől számítva).



SZERELÉSI ELV



kiválasztási táblázat

	Kat. szám		Üzem- mód	Ip- védetség	Működési időtartam	Akkumulátor- típus	Fényforrás	Fényáram (lm)
B65 LED (25. o.)	Standard	Címezhető						
	661431		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	LED	100
	661433		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	LED	200
	661434		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	LED	350
	661440		Á / K	IP65	3 óra	Ni-Cd	LED	100
		662431	Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	LED	100
		662433	Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	LED	200
		662434	Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	LED	350
		662440	Á / K	IP65	3 óra	Ni-Cd	LED	100
B65 ÚJ (25. o.)	Standard	Címezhető						
	661401		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	100
	661402		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	170
	661403		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	300
	661404		Á / K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 11 W	450
	661423		C	IP65	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	100
	661424		C	IP65	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	250
		662401	K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 6W	100
		662402	K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 6W	170
		662403	K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 6W	300
		662404	K	IP65	1 óra	Ni-Cd	1 x 11 W	450
		662423	C	IP65	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	100
		662424	C	IP65	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	250
URA ONE (19. o.)	Standard	Címezhető						
	661620		K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	70
	661621		K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	100
	661622		K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	160
	661631		Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	100
	661632		Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	160
	661633		Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	200
	661634		Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	350
	661640		Á / K	IP42	3 óra	Ni-Cd	LED	100
		662631	Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	100
		662633	Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	200
		662634	Á / K	IP42	1 óra	Ni-Cd	LED	350
		662640	Á / K	IP42	3 óra	Ni-Cd	LED	100

kiválasztási táblázat

	Kat. szám		Üzem- mód	Ip- védetség	Működési időtartam	Akkumulátor- típus	Fényforrás	Fényáram (lm)
U34 LED Környezetbarát (13. o.)	Standard	Címezhető						
	6 611 60	6 621 60 *	Á / K	IP42	1 óra	Ni-MH	LED	250
	6 611 80	6 621 80 *	Á / K	IP42	1 óra	Ni-MH	LED	450
	6 611 90	6 621 90 *	Á / K	IP42	3 óra	Ni-MH	LED	200
U33 Alacsony fogyasztású (15. o.)	Standard	Címezhető						
	6 611 00	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	100
	6 611 10	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	200
	6 611 35	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	350
	6 611 45	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 11 W	450
	6 611 01	-	Á	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	100
	6 611 02	-	C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	100
	6 611 20	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	200
	6 611 21	-	Á	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	200
	6 611 22	-	C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	200
	6 611 50	6 621 50 *	K	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	150
	6 611 51	6 621 51 *	Á	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	150
	6 611 52	6 621 52 *	C	IP42	3 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	150
	-	6 621 10 *	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	250
	-	6 621 30 *	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	400
	-	6 621 11 *	Á	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	250
	-	6 621 12 *	C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	250
	-	6 621 32 *	C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	400
S8 (17. o.)	Standard							
	0 660 00		K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	140
	0 660 01		Á	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	140
	0 660 02		C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	140
	0 660 03		K	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	110
	0 660 04		Á	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	110
	0 660 05		C	IP42	3 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	110
U21 Új (21. o.)	Standard	Címezhető						
	6 617 10	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	50
	6 617 01	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	70
	6 617 02	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	110
	6 617 05	6 627 05	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	160
	6 617 06	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	240
	6 617 07	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	300
	6 617 11	-	K	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	90
	6 617 12	-	K	IP42	2 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	160
	6 617 09	6 627 09	C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	160
	6 617 13	-	C	IP42	2 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	110
	-	6 627 02	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	100
	-	6 627 06	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	200
	-	6 627 07	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	310
	-	6 627 14	K	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	100
	-	6 627 15	C	IP42	3 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	100
B66 LED Környezetbarát (23. o.)	Standard	Címezhető						
	6 615 41	-	Á / K	IP66	1 óra	Ni-MH	LED	100
	6 615 43	6 625 43 *	Á / K	IP66	1 óra	Ni-MH	LED	250
	6 615 45	6 625 45 *	Á / K	IP66	1 óra	Ni-MH	LED	450

* Az eszköz a 0 626 10 cikkszámú mobil infravörös konfigurátorral címezhető!

kiválasztási táblázat

	Kat. szám		Üzem- mód	Ip- védettség	Működési időtartam	Akkumulátor- típus	Fényforrás	Fényáram (lm)
B66 Alacsony Fogyasztású (21. o.)	Standard	Címezhető						
	6 615 21	6 625 21 *	K	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	100
	6 615 23	6 625 23 *	K	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	250
	6 615 25	6 625 25 *	K	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 11 W	450
	6 615 01	-	Á	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	100
	6 615 11	-	Á	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	250
	6 615 02	-	C	IP66	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	100
	6 615 12	-	C	IP66	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	250
	6 615 35	-	K	IP66	3 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	150
	6 615 36	-	Á	IP66	3 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	150
	6 615 37	-	C	IP66	3 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	150
	-	6 625 01 *	Á	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	250
	-	6 625 06 *	Á	IP66	1 óra	Ni-Cd	1 x 8 W	400
	-	6 625 02 *	C	IP66	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	250
	-	6 625 07 *	C	IP66	1 óra	Ni-Cd	2 x 8 W	400
B55 (24. o.)	Standard	Címezhető						
	6 614 01	6 624 01	K	IP55	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	100
	6 614 02	6 624 02	K	IP55	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	170
	6 614 03	6 624 03	K	IP55	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	300
	6 614 04	6 624 04	K	IP55	1 óra	Ni-Cd	1 x 11 W	450
	6 614 09	6 624 09	K	IP55	2 óra	Ni-Cd	1 x 11 W	250
	6 614 23	6 624 23	C	IP55	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	100
	6 614 24	6 624 24	C	IP55	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	250
L31 Környezetbarát (27. o.)	Standard	Címezhető						
	6 610 02	-	K	IP42	1 óra	Ni-MH	1 x 6 W	100
	6 610 05	6 610 21	K	IP42	1 óra	Ni-MH	2 x 6 W	250
	6 610 06	6 610 22	K	IP42	2 óra	Ni-MH	1 x 6 W	160
	6 610 07	-	K	IP42	1 óra	Ni-MH	2 x 6 W	315
L31 Extra lapos (27. o.)	Standard	Címezhető						
	6 610 00	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	70
	6 610 01	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	100
	6 610 03	-	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	160
	6 610 04	6 610 20	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	200
	6 610 10	-	K	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	75
	6 610 08	6 610 24	C	IP42	1 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	200
	6 610 09	6 610 23	C	IP42	2 óra	Ni-Cd	2 x 6 W	110
	6 610 30	6 610 19	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	100
	6 610 31	6 610 33	K	IP42	1 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	200
	6 610 32	-	K	IP42	3 óra	Ni-Cd	1 x 6 W	75
Arcor2 (29. o.)	Standard	Címezhető						
	0 625 40	0 625 42	Á	IP20	1 óra	-	CCFL	45
	0 625 41	0 625 43	K	IP20	1 óra	-	CCFL	45
INOX ^{LED} speciális használat (31. o.)	Standard + Címezhető							
	6 625 60		Á / K	IP66	1 óra	Ni-MH	LED	-
	6 625 61		Á / K	IP66	3 óra	Ni-MH	LED	-
Robbanásbiztos LED (31. o.)	Standard + Címezhető							
	6 625 80		Á / K	IP66 / 67	1 óra	Ni-MH	LED	-
	6 625 81		Á / K	IP66 / 67	3 óra	Ni-MH	LED	-

U34^{LED} környezetbarát

beltéri önálló vészvilágító lámpatestek - LED



6 611 60



6 611 60 + 6 612 92



6 621 60 + 6 612 92 + 6 612 94 + 6 618 00

LED-del állandó üzemmódú / készenléti üzemmódú
Nagy fényerejű LED-ek, a kialakításnak köszönhetően jó fényszórással
IP 42 - IK 07
II. Osztály
Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz
Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemű tápegység
Teljes mértékben újrahasznosítható alapanyagokból
Környezetbarát Ni-MH akkumulátorok
Könnyen szerelhető hátlap a telepítéshez és a karbantartáshoz
Maximálisan beköthető vezeték keresztmetszet: 2 x 2,5 mm²
Töltés kijelzés zöld LED-el

Csom. Kat. szám Normál lámpatestek

		Külső kézi teszt gombbal
		1 óra üzemidő - opál burával
1	6 611 60	Állandó/készenléti üzemmódú - 250lm - 1 óra(LED-ek)
1	6 611 80	Állandó/készenléti üzemmódú - 450lm - 1 óra(LED-ek)
		3 óra üzemidő - opál burával
1	6 611 90	Állandó/készenléti üzemmódú - 200lm - 3 óra(LED-ek)

Autoteszt / címezhető lámpatestek

		Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelő rendszerrel A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba) A címzés aktiválása után az azonosító megadható az infravörös konfigurátorral (ref. 0 626 10) és vezetékvezetett busz rendszeren keresztül. A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintő képernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján
		1 óra üzemidő - opál burával
1	6 621 60	Állandó/készenléti üzemmódú - 250lm - 1 óra(LED-ek)
1	6 621 80	Állandó/készenléti üzemmódú - 450lm - 1 óra(LED-ek)
		3 óra üzemidő - opál burával
1	6 621 90	Állandó/készenléti üzemmódú - 200lm - 3 óra(LED-ek)

Csom. Kat. szám Kiegészítők

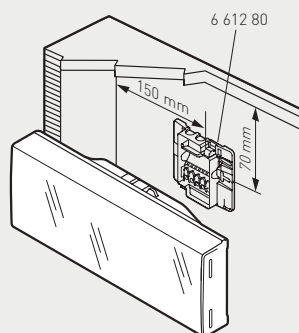
1	6 612 81	Oldalsó kábelezési lehetőség az U33/U34LED hátlapoknál
1	6 612 92	Keret gipszkartonhoz
1	6 612 93	Süllyesztett falba építhető doboz (süllyesztett kerettel)
1	6 612 94	Függőleges jelző lemez (beleilleszthető piktogramokkal)
1	6 618 00	 127 x 254 mm
1	6 618 01	 127 x 254 mm
1	6 618 02	 127 x 254 mm
1	6 618 03	 127 x 254 mm
1	6 618 40	 127 x 254 mm
1	6 618 50	 127 x 254 mm
1	6 618 51	 127 x 254 mm
1	6 612 99	Infravörös konfigurátor U34 LED, U33, B66 LED és B66 szabványú lámpatestekhez

U34^{LED} környezetbarát

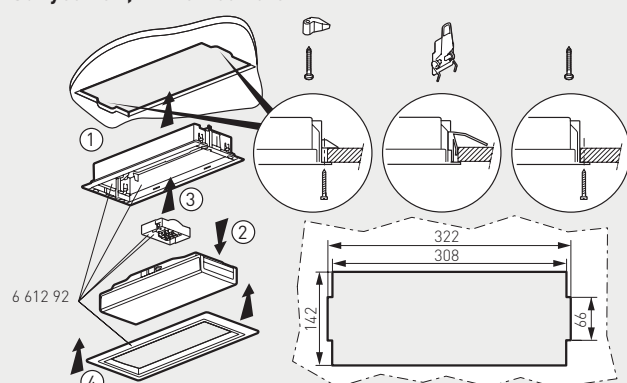
beltéri önálló vészvilágító lámpatestek - LED

■ Telepítés

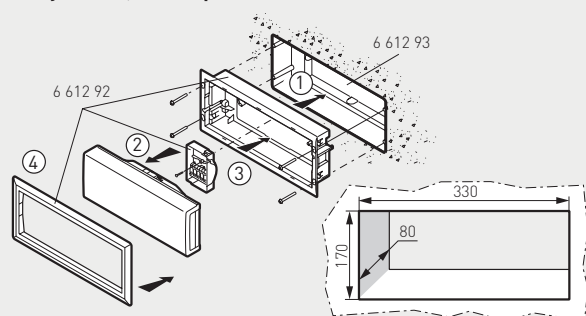
Falra szerelhető



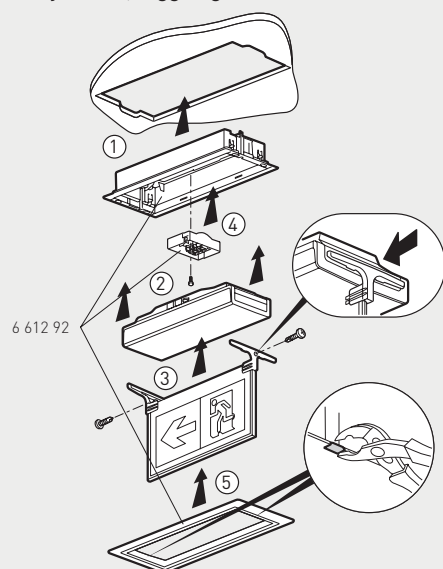
Süllyesztett, vízmentes keret



Süllyesztett, falba építhető doboz

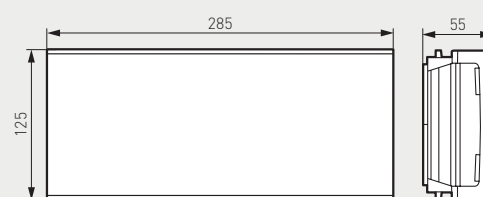


Süllyesztett, függőleges lemez tartóval

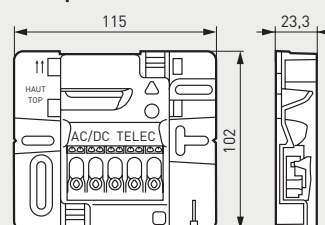


■ Méretek (mm)

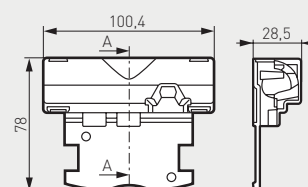
Falra szerelhető



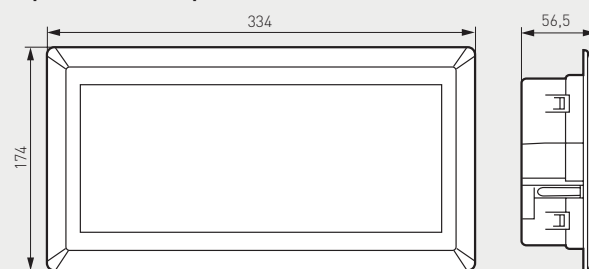
Hátlap



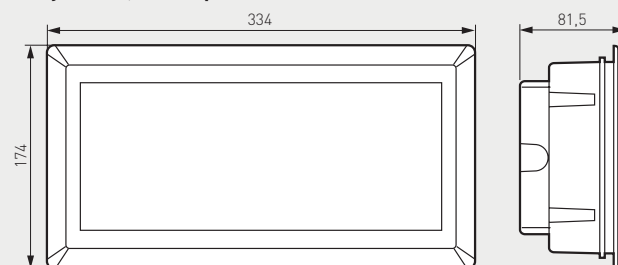
Oldalsó kábelezés



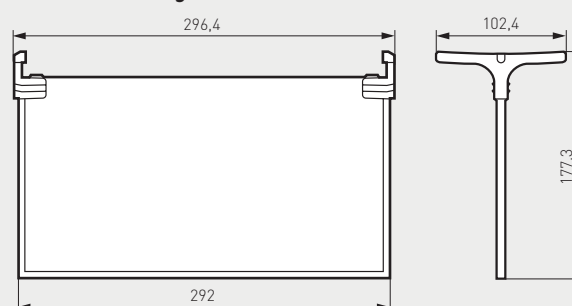
Gipszkartonos beépítés



Süllyesztett, falba építhető dobozzal



Kétoldalas élvilágító



U33

beltéri önálló vészvilágító lámpatestek - 8 W / 11 W fénycsővel



6 611 00



6 611 00 + 6 612 82

8 W és PL11 W fénycsővel, készenléti üzemmódú, állandó üzemmódú és kombinált táplálású

Megfelel az IEC 60598-2-22 és az EN 60598-2-22 szabványoknak

IP 42 - IK 07

II. Osztály

Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz

Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemű tápegység

Teljes mértékben újrahasznosítható alapanyagokból

Ni-Cd akkumulátorok

Töltési idő: 24 óra

Könnyen szerelhető hátlap a telepítéshez és a karbantartáshoz

Maximálisan beköthető vezeték keresztmetszet: 2 x 2,5 mm²

Töltés kijelzés zöld LED-el

Csom.	Kat. szám	Normál lámpatestek
		Külső kézi tesztgombbal
		1 óra üzemidő - opál burával
1	6 611 00	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 611 10	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 611 35	Készenléti üzemmódú - 350 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 611 45	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
1	6 611 01	Állandó üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 611 02	Kombinált táplálású - 100 lm - 1 óra (2 x 8 W)
		1 óra üzemidő - Fresnel lencse átlátszó burával
1	6 611 20	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 611 21	Állandó üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 611 22	Kombinált táplálású - 200 lm - 1 óra (2 x 8 W)
		3 óra üzemidő - Fresnel lencse átlátszó burával
1	6 611 50	Készenléti üzemmódú - 150 lm - 3 óra (1 x 8W)
1	6 611 51	Állandó üzemmódú - 150 lm - 3 óra (1 x 8W)
1	6 611 52	Kombinált táplálású - 150 lm - 3 óra (2 x 8 W)
		Autoteszt / címezhető lámpatestek
		Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelő rendszerrel
		A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba)
		A címzés aktiválása után az azonosító megadható az infravörös konfigurátorral (ref. 0 626 10) és vezetékvezetett busz rendszeren keresztül.
		A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintő képernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján.
		1 óra üzemidő - opál burával
1	6 621 10	Készenléti üzemmódú - 250 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 621 30	Készenléti üzemmódú - 400 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 621 11	Állandó üzemmódú - 250 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 621 12	Kombinált táplálású - 250 lm - 1 óra (2 x 8 W)
1	6 621 32	Kombinált táplálású - 250 lm - 1 óra (2 x 8 W)
		3 óra üzemidő - opál burával
1	6 621 50	Készenléti üzemmódú - 150 lm - 3 óra (1 x 8W)
1	6 621 51	Állandó üzemmódú - 150 lm - 3 óra (1 x 8W)
1	6 621 52	Kombinált táplálású - 150 lm - 3 óra (2 x 8 W)

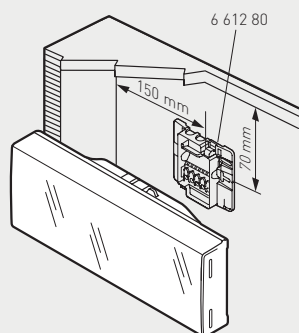
Csom.	Kat. szám	Kiegészítők
1	6 612 81	Oldalsó kábelezési lehetőség az U33/U34LED hátlapoknál
1	6 612 82	Keret gipszkartonhoz
1	6 612 83	Süllyesztett falba építhető doboz (süllyesztett kerettel)
1	6 612 84	Függőleges jelző lemez (bele illeszthető piktogramokkal)
1	6 618 00	127 x 254 mm
1	6 618 01	127 x 254 mm
1	6 618 02	127 x 254 mm
1	6 618 03	127 x 254 mm
1	6 618 40	127 x 254 mm
1	6 618 50	127 x 254 mm
1	6 618 51	127 x 254 mm
1	6 612 99	Infravörös konfigurátor U34 LED, U33, B66 LED és B66 szabványú lámpatestekhez

U33

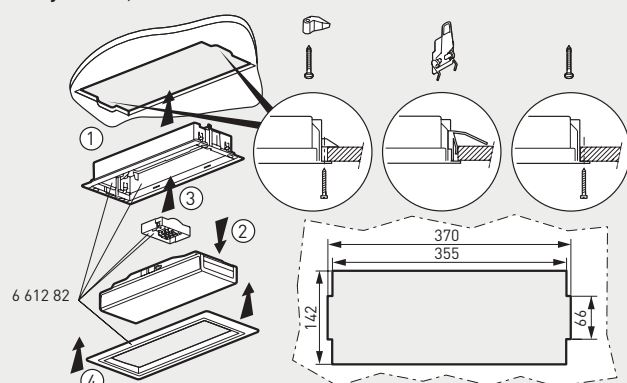
beltéri önálló vészvilágító lámpatestek - 8 W / 11 W fénycsővel

■ Telepítés

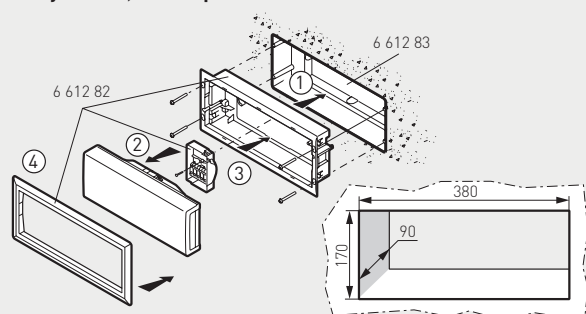
Falra szerelhető



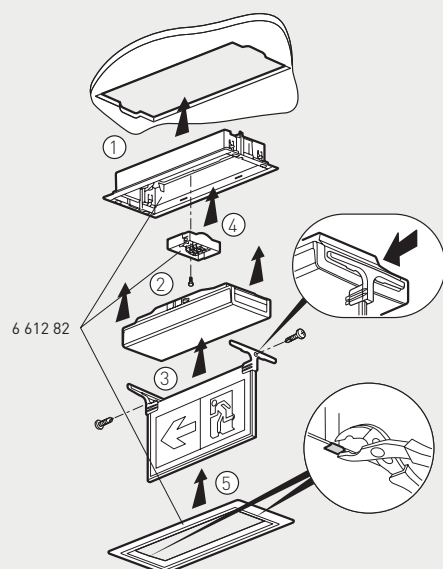
Süllyesztett, vízmentes keret



Süllyesztett, falba építhető doboz

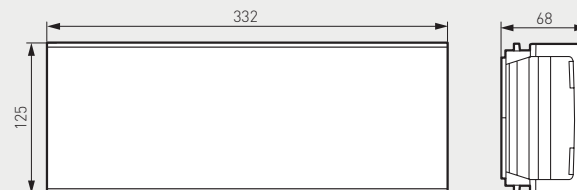


Süllyesztett, függőleges lemez tartóval

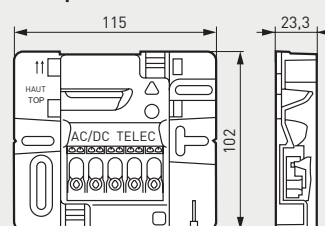


■ Méretek (mm)

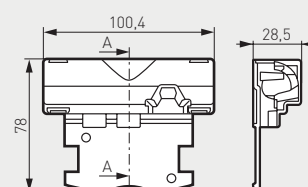
Falra szerelhető



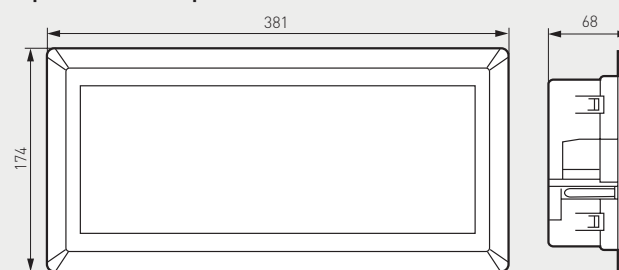
Hátlap



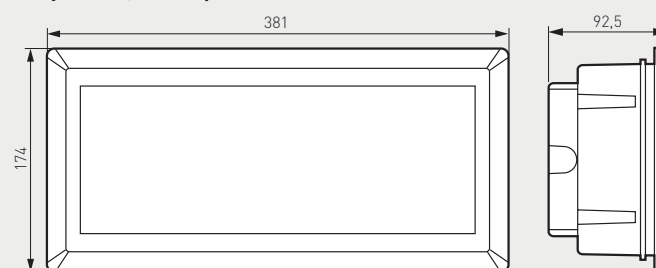
Oldalsó kábelezés



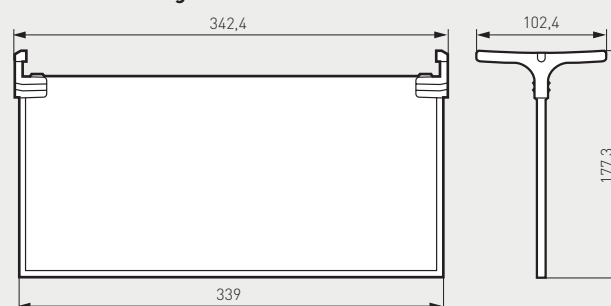
Gipszkartonos beépítés



Süllyesztett, falba építhető doboz



Kétoldalas élvilágító



S8

egyedi táplálású tartalékvilágítási lámpatestek



0 660 00



0 660 01 + 6 608 66



0 660 03 + 0 660 90



0 660 01 + 0 660 90 + 0 660 92 + 0 610 01

Csom.

Kat. szám

8 W-os készenléti, állandó üzemmódú és kombinált táplálású tartalékvilágítások

A tervezés és a gyártás megfelel az EN 60598-2-22 és IEC 6059 8-2-22 szabványok előírásainak.
Tápellátás: 230V +/- 10% - 50/60 Hz
Védettség: IP 42
Érintésvédelmi osztály II.
Fénycső és működési ellenőrző nyomógomb
Normál gyúlékony felületekre közvetlenül felszerelhető
Magas hőállóságú Ni-Cd akkumulátor
Max. újratöltési idő: 24 óra
Bekötőkapcsok: 2x2,5mm² (táp)vezeték befogadására
Töltöttségi állapot kijelzése: 1db zöld színű LED

1 óra üzemidő - 140 lm

Készenléti üzemmódú
Állandó üzemmódú
Kombinált táplálású

3 óra üzemidő - 110 lm

Készenléti üzemmódú
Állandó üzemmódú
Kombinált táplálású

Kiegészítők

Süllyesztett szereléshez fehér süllyesztődoboz
Prizma alakú lámpabura két oldali fényvetős szereléshez



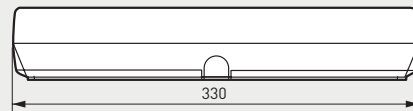
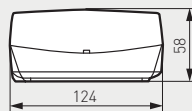
A DIALux lighting szoftverhez a megfelelő plug-in a www.export.legrand.com/EN oldalról letölthető

S8

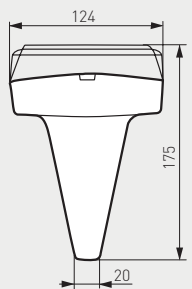
egyedi táplálású tartalékvilágítási lámpatestek

Méretetek (mm)

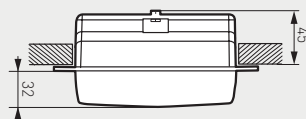
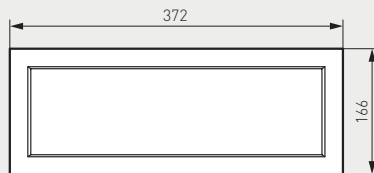
Falon kívüli



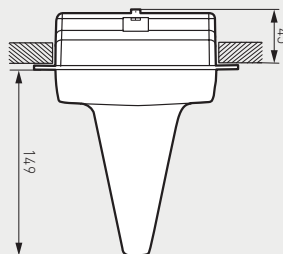
Mennyezeti szerelés prizma alakú lámpaburával



Süllyesztett



Süllyesztett szerelés prizma alakú burával



Tartalékalkatrészek kiválasztása

Kat. szám	Fényforrások	Akkumulátorok
0 660 00/01/02	0 609 41	0 618 83
0 660 03/04/05	0 609 41	0 618 85

S8

egyedi táplálású tartalékvilágítási lámpatestek

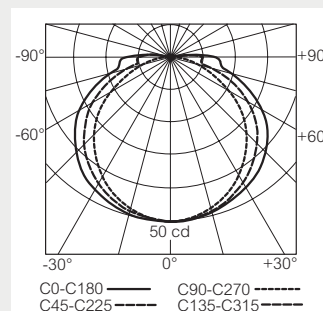
Elhelyezési ajánlat

Méretezési táblázat minimum 1 lux fényerősség eléréséhez a padlószinten [m]

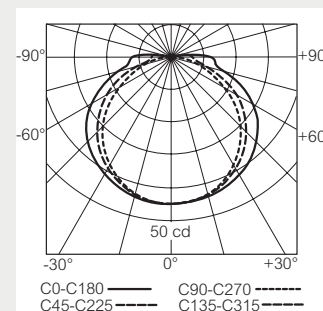
Mennyezeti beépítés magassága (m)	Fényerősség a lámpa alatt (lux)	Tengelyirányú távolság a faltól a lámpatestig D [m]	Tengelyirányú távolság a lámpatestek között D [m]	Keresztirányú távolság a lámpatestek között D [m]	Keresztirányú távolság a faltól a lámpatestig D [m]
0 660 00					
2.5	6.2	3	3.8	4.3	3.3
3	4.3	3	4	4.5	3.4
3.5	3.2	3	4.2	4.7	3.3
4	2.4	2.9	4.3	4.8	3.2
4.5	1.9	2.7	4.3	4.8	3.2
5	1.5	2.5	4.3	4.7	2.7
5.5	1.3	2	4.2	4.6	2.2
6	1.1	1.2	4	4.4	1.3
0 660 01					
2.5	6.2	3	3.8	4.3	3.3
3	4.3	3	4	4.5	3.4
3.5	3.2	3	4.2	4.7	3.3
4	2.4	2.9	4.3	4.8	3.2
4.5	1.9	2.7	4.3	4.8	3
5	1.5	2.5	4.3	4.7	2.7
5.5	1.3	2	4.2	4.6	2.2
6	1.1	1.2	4	4.4	1.3
0 660 02					
2.5	6.7	3	3.8	4/4.5	3.2/3.5
3	4.6	3.1	4.1	4.3/4.7	3.3/3.6
3.5	3.4	3.1	4.2	4.4/4.9	3.3/3.5
4	2.6	3	4.4	4.6/5	3.2/3.4
4.5	2	2.9	4.4	4.7/5.1	3.1/3.3
5	1.7	2.6	4.4	4.7/5	2.8/2.9
5.5	1.4	2.3	4.3	4.6/4.9	2.4/2.5
6	1.1	1.6	4.2	4.5/4.8	1.8/1
0 660 03					
2.5	4.9	2.7	3.5	4	3
3	3.4	2.7	3.7	4.2	3
3.5	2.5	2.6	3.8	4.2	2.9
4	1.9	2.4	3.8	4.2	2.7
4.5	1.5	2.1	3.8	4.2	2.3
5	1.2	1.6	3.7	4.1	1.7
5.5	1	0.5	3.5	3.8	0.5
0 660 04					
2.5	4.9	2.7	3.5	3.9	3
3	3.4	2.7	3.7	4.1	3
3.5	2.5	2.6	3.7	4.2	2.9
4	1.9	2.4	3.8	4.2	2.6
4.5	1.5	2.1	3.7	4.2	2.3
5	1.2	1.6	3.6	4	1.7
5.5	1	0.3	3.5	3.8	0.4
0 660 05					
2.5	5.2	2.7	3.5	3.7/4.1	2.9/3.1
3	3.6	2.7	3.7	3.9/4.4	2.9/3.2
3.5	2.7	2.7	3.8	4.1/4.5	2.9/3
4	2	2.5	3.9	4.2/4.5	2.7/2.9
4.5	1.6	2.3	3.9	4.1/4.5	2.5/2.6
5	1.3	1.8	3.8	4.1/4.3	2/2.1
5.5	1.1	1.1	3.7	3.9/4.1	1.1/1.2

Isolux diagramok

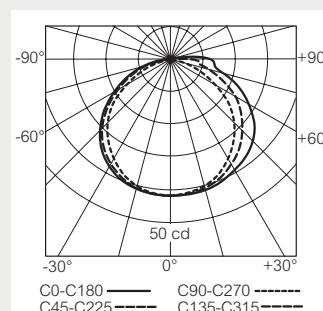
Kat. szám: 0 660 00



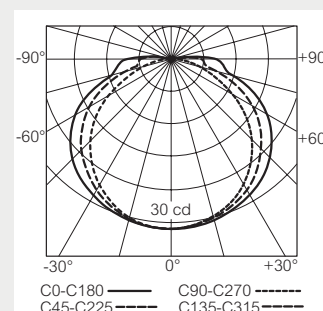
Kat. szám: 0 660 01



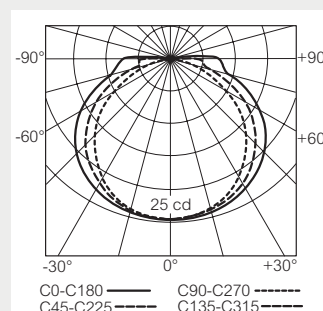
Kat. szám: 0 660 02



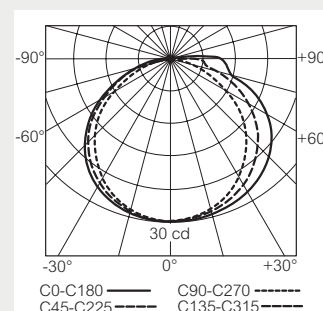
Kat. szám: 0 660 03



Kat. szám: 0 660 04



Kat. szám: 0 660 05



URA ONE

egyedi táplálású beltéri LED-es tartalékvilágítási lámpatestek



6 616 21



6 616 34



6 616 21 + 6 616 54



6 616 34 + 6 616 55



6 616 34 + 6 616 51



6 616 34 + 6 616 50



6 616 34 + 6 616 65 + 6 616 70



6 616 64 + 6 616 70

Állandó - és készenléti üzemi LED-es lámpatestek
IEC és EN60598-2-22 szabványnak megfelel
Nagy teljesítményű LED-ek optimalizált világítással
Alacsony fogyasztás kapcsoló üzemi tápegységgel. Teljesen újrahasznosítható.
Hátsó bekötés előre kialakított csatlakozóbevezetésekkel a könnyebb telepítés és karbantartás érdekében.
Rugós csatlakozós nagy vezetékkeresztmetszethez: 2 x 2.5 mm². IP 42 - IK 07
Üzemi idő: 1 - 3 óra. Ni-Cd akkumulátorok. Újratöltési idő: 24 óra
Feltöltött állapotot zöld LED jelzi. Opál burával.
Táplálás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz. Class II
Kat. szám 6 616 50/51 kerettel sülyesztett telepítés lehetséges plafonba vagy falra.
Kat. szám 6 616 54/55 keretek az esztétikus elhelyezés érdekében

Csom.	Kat. szám	Készenléti üzemi lámpatestek (K)
1	6 616 20	A tartalékvilágítás teszteléséhez a fő világítási kört le kell kapcsolni
1	6 616 21	Kapcsoló üzemi - 70lm-1h(LED)
1	6 616 22	Standard -100lm-1h(LED)
		Standard -160lm-1h(LED)
		Állandó- és készenléti üzemi lámpatestek (Á/K)
		A tartalékvilágítás teszteléséhez a fő világítási kört le kell kapcsolni
		Bekötéstől függően készenléti üzemi üzemi tud üzemelni.
1	6 616 31	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 1h (LED)
1	6 616 32	Állandó / készenléti üzemi - 160 lm - 1h (LED)
1	6 616 33	Állandó / készenléti üzemi - 200 lm - 1h (LED)
1	6 616 34	Állandó / készenléti üzemi - 350 lm - 1h (LED)
1	6 616 40	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 3h (LED)
		Címezhető és központilag tesztelhető állandó üzemi lámpatestek (M)
		A címezhető és központilag tesztelhető lámpatestek rendelkeznek beépített önteszt funkcióval, amivel tesztelhető a tartalékvilágítási üzemi mód.
		Teszt eredményét két jelző LED segítségével olvashatjuk le (zöld LED - OK és sárga LED - hibás)
		A kiegészítő BUS-ra rácsatlakoztatott lámpatestek címezése Kat. szám 0 626 10 kézi címzőkészülékkel(IR) végezhető.
		Az egyes lámpatestek állapota a vezérlő felületen (kat. szám 0 626 00) és helyi érintőképernyős vezérlőkön (kat. szám 0 626 01) ellenőrizhető, vagy a Legrand Vision System (LVS2) PC szoftverrel (Kat. szám 0 626 02).
		Ezek a központilag vezérelhető lámpatestek bekötéstől függően standard módban is képesek működni.
1	6 626 31	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 1h (LED)
1	6 626 33	Állandó / készenléti üzemi - 200 lm - 1h (LED)
1	6 626 34	Állandó / készenléti üzemi - 350 lm - 1h (LED)
1	6 626 40	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 3h (LED)

Csom.	Kat. szám	Kiegészítők
		Dekoratív keret felületszerelt telepítéshez
1	6 616 54	Fehér színű
1	6 616 55	Alumínium színű
		Vékony keretek felületszerelt telepítéshez
1	6 616 50	Fehér színű
1	6 616 51	Alumínium színű
		Sülyesztett telepítéshez
1	6 616 58	Fehér színű
1	6 616 59	Alumínium színű
		Felfüggesztési kiegészítők
1	6 616 62	Fehér színű
1	6 616 63	Alumínium színű
		Jelző panelek
1	6 616 64	Függőleges panelek az evakuálás segítéséhez (piktogramokkal el kell látni.)
		Keret sülyesztett telepítéshez
1	6 616 65	Speciális keret függőleges jelző panellel

Hordozható LED lámpa és pótalkatrészek

Piktogramok

vészvilágítási rendszerhez



0 607 97



0 609 41

Csom.	Kat. szám	Hordozható LED lámpa
1	0 607 97	Kézi be- és kikapcsolás 3 fényerősséggel - 20 lumen / 3 óra üzemidő - 40 lumen / 1,5 óra üzemidő - 60 lumen / 1 óra üzemidő Ni-MH beépített akkumulátor Mellékelt külön 12 VDC akkumulátor töltő és hálózati csatlakozó Tápellátás: 230V +/- 10% - 50/60 Hz IP43 - IK07 II. Osztály Lámpatest mellékelve kat. szám: 0 609 29

Lámpatestek és fénycsövek

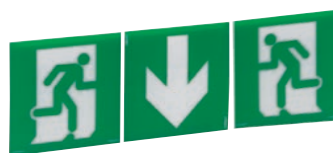
25	0 609 28	Lámpatestek - E10 12V - 0.25A - 3W (E10)
10	0 609 29	6 V - 0.9 A - 5.5 W (E 10)
25	0 609 31	3.6 V - 1 A - 3.6 W (E 10)
1	0 609 40	Fénycsövek 6 W
1	0 609 41	8 W
1	0 607 53	11 W

Védő fémrácsok

1	0 626 90	Ütésállóság: 20 Joule Rögzítőfuratok a 4 oldalon IP43 LED vészvilágítási lámpatesthez
1	0 626 91	IP43 és IP66 8W vészvilágítási lámpatesthez
1	0 626 93	IP43 és IP66 LED vészvilágítási lámpatesthez

IK20 vandálbiztos rögzítőkeret

1	0 626 92	IP43 és IP65 LED vészvilágítási lámpatesthez Magas ütésállóság: 50 Joule Különösen a vandalizmusnak kitett parkolóknak és épületekben található vészvilágítási lámpatestekhez ajánlott. Kettős rögzítő rendszer: - Fali szerelőkeret, a fémes rögzítéshez 4 fém tiplivel - Vandálbiztos fém rögzítőkeretes rögzítéshez, 0 606 10 kat. számú eszközt (nem tartozék) igénylő vandálbiztos csavarokkal
---	----------	--



0 612 00

Csom.	Kat. szám	Ragasztható piktogramok az URA ONE, U21 ^{LED} , U21 ^{ÚJ} , B65 ^{LED} és B65 ^{ÚJ} kínálathoz
5	6 616 70	100 x 200 mm
5	6 616 71	100 x 200 mm
5	6 616 72	100 x 200 mm
5	6 616 80	100 x 200 mm
5	6 616 88	100 x 200 mm
5	6 616 90	100 x 200 mm
5	6 616 91	100 x 200 mm
5	0 612 00	Ragasztható piktogramok U32 ^{LED} és B66 ^{LED} kínálathoz 327 x 109 mm
5	0 612 01	327 x 109 mm
5	0 612 02	327 x 109 mm
5	6 608 65	Ragasztható piktogramok INOX ^{LED} és B66 kínálathoz 310 x 112 mm
5	6 608 66	310 x 112 mm
5	6 608 67	310 x 112 mm
5	6 608 69	310 x 112 mm
5	6 608 74	310 x 112 mm
5	6 608 75	310 x 112 mm
5	6 608 76	310 x 112 mm

U21LED

egyedi táplálású beltéri LED-es tartalékvilágítási lámpatestek



U21ÚJ

egyedi táplálású 6 W fénycsöves tartalékvilágítási lámpatestek



6 616 07



6 616 07 + 6 617 20



6 617 02

Állandó - és készenléti üzemi LED-es lámpatestek
IEC és EN60598-2-22 szabványnak megfelel IP42-IP04
Nagy teljesítményű LED-ek
Üzemidő: 1 - 3 óra
Ni-Cd akkumulátorok
Újratöltési idő: 24 óra
Feltöltött állapot = zöld LED
Táplálás: 230 V $\pm$ 10%-50/60Hz
Class II
Nagy vezetékkeresztmetszet befogadására alkalmas csavaros csatl. (2 x 2.5 mm²)
Süllyesztett telepítés falra és mennyezetre: kat. szám 661720 kerettel
Süllyesztett telepítés téglára vagy beton falba: kat. szám 661721 és kat. szám 661720 kerettel.
Piktogramok
Fém védőráccsal felszerelhető kat. szám 0 626 90/92

Állandó üzemi és kombinált táplálású 6 W fénycsöves lámpatestek
IP42-IP04
IEC és EN 60598-2-22 szabvány által jóváhagyva
Táplálás: 230 V $\pm$ 10%
Előre kialakított kábelbevezetések a gyorsabb bekötés és rögzítés érdekében.
Üzemidő: 1, 2 - 3 óra Ni-Cd akkumulátorral
Újratöltési idő: 24 óra
Feltöltött állapot = zöld LED
Nagy vezetékkeresztmetszet befogadására alkalmas csavaros csatl. (2 x 2.5 mm²)
Süllyesztett telepítés falra és mennyezetre: kat. szám 661720 kerettel
Süllyesztett telepítés téglára vagy beton falba: kat. szám 661721 és kat. szám 661720 kerettel.
Piktogramok
Fém védőráccsal felszerelhető kat. szám 0 626 90/92

Csom.	Kat. szám	Készenléti üzemi lámpatestek (K)
1	6 616 01	A tartalékvilágítás teszteléséhez a fő világítási kört le kell kapcsolni
1	6 616 02	Standard -70lm-1h(LED)
1	6 616 05	Standard -100lm-1h(LED)
1	6 616 05	Standard -160lm-1h(LED)
Csom.	Kat. szám	Állandó üzemi lámpatestek (Á)
1	6 616 03	A tartalékvilágítás teszteléséhez a fő világítási kört le kell kapcsolni
1	6 616 06	Bekötéstől függően készenléti üzemmódban is tud üzemelni.
1	6 616 07	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 1h (LED)
1	6 616 10	Állandó / készenléti üzemi - 200 lm - 1h (LED)
1	6 616 07	Állandó / készenléti üzemi - 350 lm - 1h (LED)
1	6 616 10	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 3h (LED)
Csom.	Kat. szám	Címezhető és központilag tesztelhető állandó üzemi lámpatestek (M)
1	6 626 03	A címezhető és központilag tesztelhető lámpatestek rendelkeznek beépített önteszt funkcióval, amivel tesztelhető a tartalékvilágítási üzemmód.
1	6 626 06	Teszt eredményét két jelző LED segítségével olvashatjuk le (zöld LED - OK és sárga LED - hibás)
1	6 626 07	A kiegészítő BUS-ra rácsatlakoztatott lámpatestek címzése Kat. szám 0 626 10 kézi IR címzőkészülékkel végezhető.
1	6 626 10	Az egyes lámpatestek állapota a vezérlő felületen (kat. szám 0 626 00) és helyi érintőképernyős vezérlőkön (kat. szám 0 626 01) ellenőrizhető, vagy a Legrand Vision System (LVS2) PC szoftverrel (Cat. No 0 626 02).
1	6 626 03	Ezek a központilag vezérelhető lámpatestek bekötéstől függően standard módban is képesek működni.
1	6 626 06	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 1h (LED)
1	6 626 06	Állandó / készenléti üzemi - 200 lm - 1h (LED)
1	6 626 07	Állandó / készenléti üzemi - 350 lm - 1h (LED)
1	6 626 10	Állandó / készenléti üzemi - 100 lm - 3h (LED)
Csom.	Kat. szám	Kiegészítők
1	6 617 20	Süllyesztőkeret gipszkartonba szereléshez
1	0 617 21	Süllyesztőkeret beton vagy téglára

Csom.	Kat. szám	Állandó üzemi lámpatestek
1	6 617 10	A tartalékvilágítás teszteléséhez a fő világítási kört le kell kapcsolni
1	6 617 01	Állandó üzemi - 50lm-1h(1x6W)
1	6 617 01	Állandó üzemi - 70lm-1h(1x6W)
1	6 617 02	Állandó üzemi - 110lm-1h(1x6W)
1	6 617 05	Állandó üzemi - 160lm-1h(1x6W)
1	6 617 06	Állandó üzemi - 240lm-1h(1x6W)
1	6 617 07	Állandó üzemi - 300lm-1h(1x6W)
1	6 617 11	Állandó üzemi - 90lm-3h(1x6W)
1	6 617 09	Kombinált táplálású 2x6W fénycsöves lámpatest
1	6 617 09	Kombinált táplálású -160lm-1h(2x6W)
Csom.	Kat. szám	Címezhető és központilag tesztelhető lámpatestek
1	6 627 02	A címezhető és központilag tesztelhető lámpatestek rendelkeznek beépített önteszt funkcióval, amivel tesztelhető a tartalékvilágítási üzemmód.
1	6 627 05	Teszt eredményét két jelző LED segítségével olvashatjuk le (zöld LED - OK és sárga LED - hibás)
1	6 627 06	A kiegészítő BUS-ra rácsatlakoztatott lámpatestek címzése Kat. szám 0 626 10 kézi IR címzőkészülékkel végezhető.
1	6 627 07	Az egyes lámpatestek állapota a vezérlő felületen (kat. szám 0 626 00) és helyi érintőképernyős vezérlőkön (kat. szám 0 626 01) ellenőrizhető, vagy a Legrand Vision System (LVS2) PC szoftverrel (Kat. szám 0 626 02).
1	6 627 14	Állandó üzemi - 100lm-1h(1x6W)
1	6 627 05	Állandó üzemi - 160lm-1h(1x6W)
1	6 627 06	Állandó üzemi - 200lm-1h(1x6W)
1	6 627 07	Állandó üzemi - 310lm-1h(1x6W)
1	6 627 14	Állandó üzemi - 100lm-3h(1x6W)
1	6 627 09	Kombinált táplálású 2x6 W fénycsöves lámpatestek
1	6 627 15	Kombinált táplálású - 160lm-1h(2x6W)
1	6 627 15	Kombinált táplálású - 100lm-3h(2x6W)
Csom.	Kat. szám	Kiegészítők
1	6 617 20	Süllyesztőkeret gipszkartonba szereléshez
1	0 617 21	Süllyesztőkeret beton vagy téglára



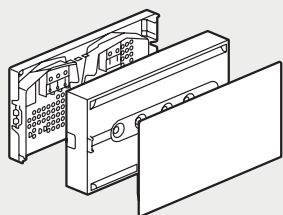
A DIALux lighting szoftverhez a megfelelő plug-in a www.export.legrand.com/EN oldalról letölthető

URA ONE, U21^{LED} és U21^{ÚJ}

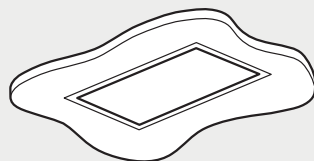
egyedi megválasztású beltéri lámpatestek

■ URA ONE

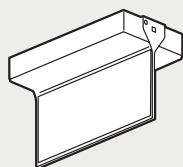
Telepítés
Felületre szerelt



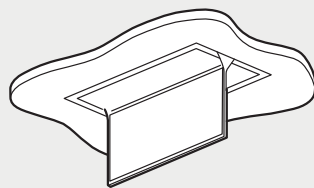
Süllyesztett telepítés vékony kerettel Kat. szám 6 616 50/51



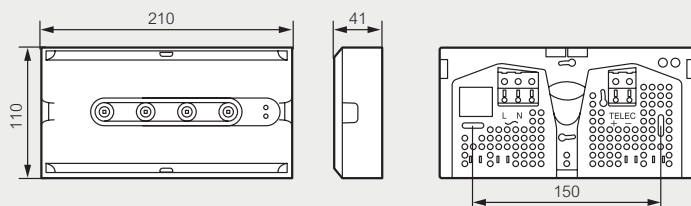
Függőleges jelzőpanellel
Felületre szerelt
Kat. szám 6 616 64



Süllyesztett telepítés függőleges jelzőpanellel Kat. szám 6 616 65

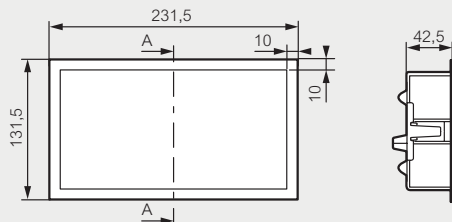


Méretetek (mm)

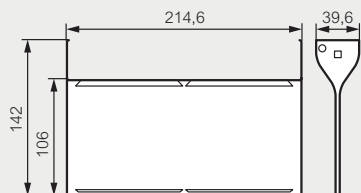


Kiegészítők

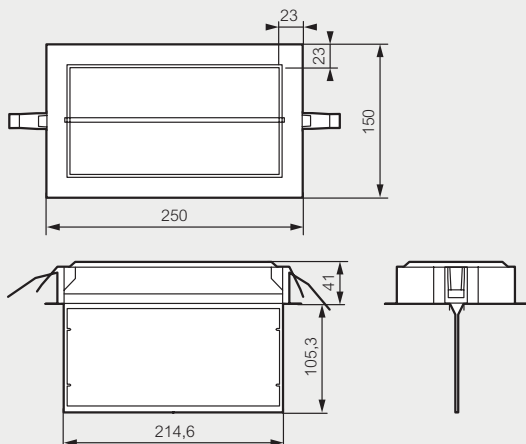
Süllyesztett telepítés vékony kerettel Kat. szám 6 616 50/51



Függőleges jelzőpanel Kat. szám 6 616 64

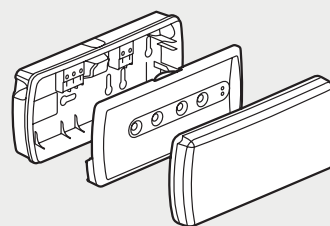


Speciális süllyesztett telepítés függőleges jelzőpanellel Kat. szám 6 616 65

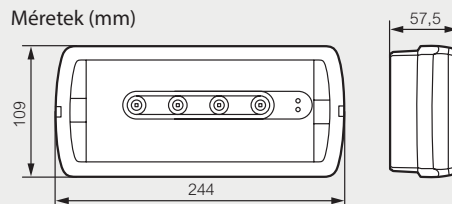


■ U21^{LED}

Felületre szerelt telepítés

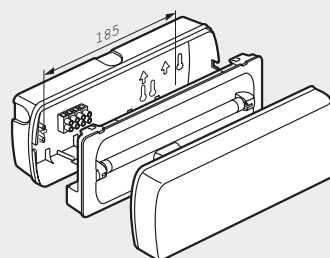


Méretetek (mm)

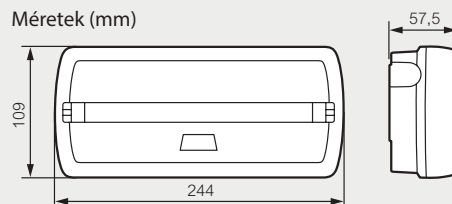


■ U21^{ÚJ}

Felületre szerelt telepítés

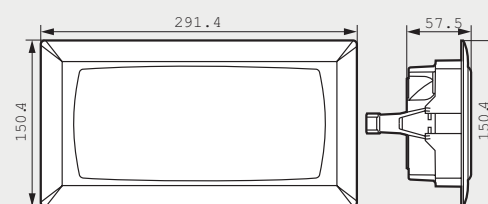


Méretetek (mm)



■ U21^{LED} és U21^{NEW} kiegészítők

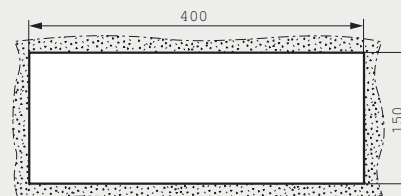
Süllyesztett telepítés Kat. szám 6 617 20



Süllyesztett telepítés falba vagy mennyezetre Kat. szám 6 617 20



Süllyesztett telepítés beton vagy téglafalba Kat. szám 6 617 20 + 0 617 21



B66^{LED} környezetbarát

időjárásálló önálló vész. lámpatestek - LED és 8 W / 11 W fénycsővel



6 615 41

Csom.	Kat. szám	B66 ^{LED}
		LED-del állandó üzemmódú / készenléti üzemmódú időjárásálló lámpatestek Nagy fényerejű LED-ek, a kialakításnak köszönhetően jó fényszórással IP 66 - Magas védettség IK 10 - Mechanikai hatásokkal szembeni nagy ellenállás II. Osztály Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemű tápegység Környezetbarát Ni-MH akkumulátorok Töltési idő: 24 óra Könnyen szerelhető hátlap Maximálisan beköthető vezeték keresztmetszet: 2 x 2,5 mm ² Kézi burkolat eltávolítási lehetőség Töltés kijelzés zöld LED-del
		Normál lámpatestek 1 óra üzemidő átlátszó burával Külső kézi tesztgombbal
1	6 615 41	Állandó/készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 615 43	Állandó/készenléti üzemmódú - 250 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 615 45	Állandó/készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (LED-ek)
		Autoteszt / címezhető lámpatestek 1 óra üzemidő átlátszó burával Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelő rendszerrel A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba) A címzés aktiválása után az azonosító megadható az infravörös konfigurátorral (ref. 0 626 10) és vezetékeztetett BUS rendszeren keresztül. A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintőképernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján.
1	6 625 43	Állandó/készenléti üzemmódú - 250 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 625 45	Állandó/készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (LED-ek)
		Kiegészítők Infravörös tesztelő U34 LED, U33, B66 LED és B66 szabványú lámpatestekhez

B66

időjárásálló önálló vész. lámpatestek - LED és 8 W / 11 W fénycsővel



6 615 25

Csom.	Kat. szám	B66
		8 W és PL11 W fénycsővel, készenléti üzemmódú, állandó üzemmódú és kombinált táplálású Megfelel az IEC 60598-2-22 és az EN 60598-2-22 szabványoknak IP 66 - Magas védettség IK 08 - Mechanikai hatásokkal szembeni nagy ellenállás II. Osztály Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemű tápegység Ni-Cd akkumulátorok Töltési idő: 24 óra Könnyen szerelhető hátlap Maximálisan beköthető vezeték keresztmetszet: 2 x 2,5 mm ² Kézi burkolat eltávolítási lehetőség Töltés kijelzés zöld LED-del
		Normál lámpatestek - 1 óra üzemidő átlátszó burával Külső kézi teszt gombbal
1	6 615 21	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 615 23	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 615 25	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
1	6 615 01	Állandó üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 615 11	Állandó üzemmódú - 250 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 615 02	Kombinált táplálású - 100 lm - 1 óra (2 x 8 W)
1	6 615 12	Kombinált táplálású - 250 lm - 1 óra (2 x 8 W)
		Normál lámpatestek - 3 óra üzemidő átlátszó burával Külső kézi teszt gombbal
1	6 615 35	Készenléti üzemmódú - 150 lm - 3 óra (1 x 8W)
1	6 615 36	Állandó üzemmódú - 150 lm - 3 óra (1 x 8W)
1	6 615 37	Kombinált táplálású - 150 lm - 3 óra (2 x 8 W)
		Autoteszt / címezhető lámpatestek 1 óra üzemidő átlátszó burával Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelő rendszerrel A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba) A címzés aktiválása után az azonosító megadható az infravörös konfigurátorral (ref. 0 626 10) és vezetékeztetett BUS rendszeren keresztül. A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintőképernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján.
1	6 625 21	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 625 23	Készenléti üzemmódú - 250 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 625 25	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
1	6 625 01	Állandó üzemmódú - 250 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 625 06	Állandó üzemmódú - 400 lm - 1 óra (1 x 8W)
1	6 625 02	Kombinált táplálású - 250 lm - 1 óra (2 x 8 W)
1	6 625 07	Kombinált táplálású - 400 lm - 1 óra (2 x 8 W)
		Kiegészítők Infravörös konfigurátor U34 LED, U33, B66 LED és B66 szabványú lámpatestekhez
1	6 612 99	

B55*

időjárásálló önálló vészv. lámpatestek - 6 W / 11 W fénycsővel



6 614 03

6 W és PL11 W fénycsővel, készenléti üzemmódú és kombinált táplálású
Megfelel az IEC és az EN 60598-2-22 szabványoknak
IP 55 - IK 07

II. Osztály

Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz

Könnyen szerelhető hátlap a telepítéshez, vezetékezéshez és a bekötéshez

Átlátszó burra

Üzemidő: 1 és 2 óra

Ni-Cd akkumulátorok

Töltési idő: 24 óra

Töltés kijelzés zöld LED-el

Csavaros sorkapcsok 2 x 2,5 mm²

3 felxibilis kábel, 16, 20 és 25 mm keresztmetszetű csövekhez

Csom.	Kat. szám	Normál lámpatestek
1	6 614 01	6 W és 11 W -os készenléti üzemmódú, fénycsöves lámpatestek
1	6 614 02	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 614 03	Készenléti üzemmódú - 170 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 614 04	Készenléti üzemmódú - 300 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 614 05	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
1	6 614 06	Készenléti üzemmódú - 250 lm - 2 óra (1 x 11W)
1	6 614 23	2 x 6 W-os kombinált táplálású, fénycsöves lámpatestek
1	6 614 24	Kombinált táplálású- 100 lm - 1 óra (2 x 6 W)
1	6 614 25	Kombinált táplálású- 250 lm - 1 óra (2 x 6 W)

Autoteszt címezhető lámpatestek

Autoteszt / címezhető lámpatestek
öntesztelő rendszerrel
A teszt eredménye a LED-eken látható
(zöld - OK, sárga - hiba)
A címezhető funkció, minden egységen a mikrokapcsoló beállításával (bináris módon) érhető el. A címeknek megfelelő mikrokapcsoló helyes értékeinek felkapcsolásához segítséget nyújt, pl. az infravörös konfigurátor és a központi egység is.
A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintő képernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján.

6 W és 11 W -os készenléti üzemmódú, fénycsöves lámpatestek

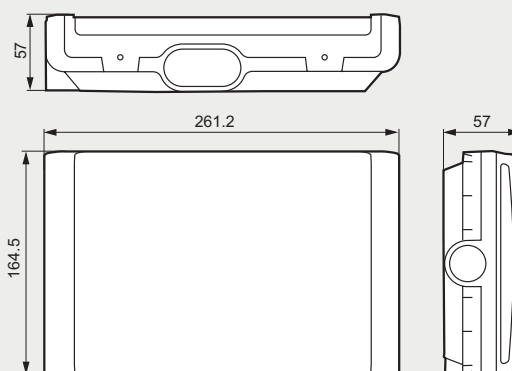
1	6 624 01	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 624 02	Készenléti üzemmódú - 170 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 624 03	Készenléti üzemmódú - 300 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 624 04	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
1	6 624 05	Készenléti üzemmódú - 250 lm - 2 óra (1 x 11W)

2 x 6 W-os kombinált táplálású, fénycsöves lámpatestek

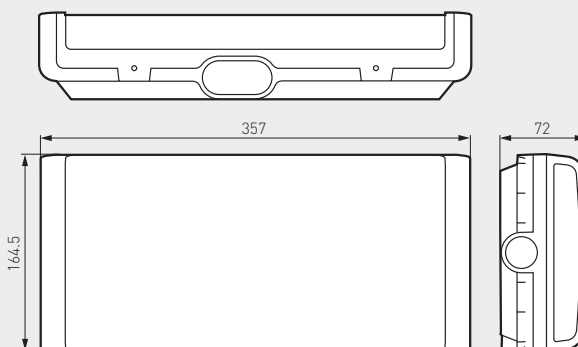
1	6 624 23	Kombinált táplálású- 100 lm - 1 óra (2 x 6 W)
1	6 624 24	Kombinált táplálású- 250 lm - 1 óra (2 x 6 W)

B66^{LED}, B66 és B55

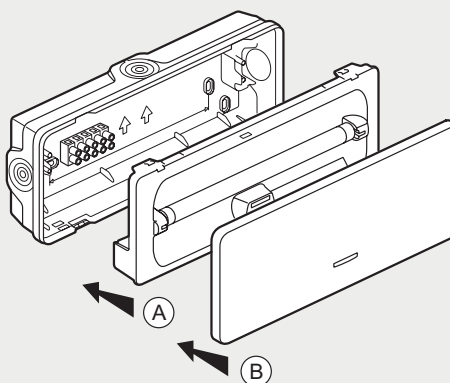
B66^{LED} - Méretek (mm)



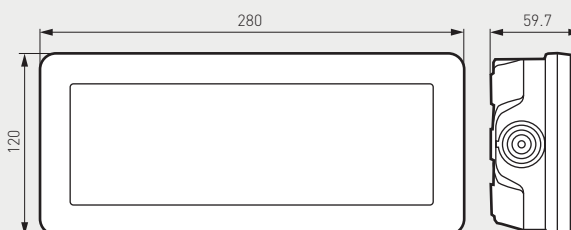
B66 - Méretek (mm)



B55 - Falra szerelhető



B55 - Méretek (mm)



*A B55-ös család 2015-ben, a normaváltást követően megszűnik.
Helyét a B65-ös család veszi át.

B65^{LED}

időjárásálló, önálló LED-es vészvilágító lámpatestek



6 614 33

Állandó és készenléti üzemmódú időjárásálló LED-es egységek
Megfelel az IEC és EN 60598-2-22 szabványnak
IP65 - IK07
Könnyen szerelhető hátlap a telepítéshez, vezetékezéshez és bekötéshez
Üzemidő: 1 - 3 óra
Ni-Cd akkumulátorok
Töltési idő: 24 óra
Töltés kijelzés zöld LED-del
Tápellátás: 230V +/- 10% - 50/60Hz
II. Osztály
Csavaros sorkapcsok (2 x 2.5 mm²)
3 flexibilis kábelbevezető 16, 20 és 25 mm² csövekhez
Piktogrammal kell felszerelni
Kat. szám 0 626 90/92 védőráccsal felszerelhető

B65^{ÚJ} *

időjárásálló, önálló vészvilágítási lámpatest 6W/11W fénycsővel

ÚJ



6 614 03

6 W és PL11 W fénycsöves állandó és kombinált táplálású lámpatestek
Megfelel az IEC és EN 60598-2-22 szabványoknak
IP65 - IK07
II. Osztály
Tápellátás: 230V +/- 10%
Könnyen szerelhető hátlap a telepítéshez, vezetékezéshez és bekötéshez
Átlátszó burka
Üzemidő: 1 óra
Ni-Cd akkumulátorok
Töltési idő: 24 óra
Zöld töltést jelző LED
Csavaros sorkapcsok (2 x 2.5 mm²)
3 flexibilis kábelbevezető 16, 20 és 25 mm² csövekhez
Piktogrammal kell felszerelni
Kat. szám 0 626 90/92 fém védőráccsal felszerelhető

Csom.	Kat. szám	Hagyományos készenléti üzemmódú lámpatestek (M)
1	6 614 31	Hagyományos lámpatestek, vészvilágítás teszteléséhez kapcsolja le a fő világításkört. Ezek a készenléti lámpatestek állandó üzemmódban is működhetnek a bekötéstől függően Készenléti/állandó üzemmódú - 100 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 614 33	Készenléti/állandó üzemmódú - 200 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 614 34	Készenléti/állandó üzemmódú - 350 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 614 40	Készenléti/állandó üzemmódú - 100 lm - 3 óra (LED-ek)
Autoteszt és címezhető készenléti lámpatestek		
A címezhető és központilag tesztelhető rendelkeznek beépített önteszt funkcióval, amivel tesztelhető a vészvilágítási üzemmód. A teszt eredmény 2 LED-ről olvasható le (zöld - rendben és sárga - hibás). Azért, hogy a BUS-ra felfűzött lámpatestek központilag elérhetők legyenek, minden lámpatestnek címet(ID) kell adni, ezt a lámpatesten lévő mikrokapcsolóval tehetjük meg. Az összes címezhető lámpatest üzemállapota egy vezérlő interfésszel (kat. szám: 0 626 00) központosítható és felügyelhető egy érintőképernyő (kat. szám: 0 626 01) segítségével vagy az épület tervrajza alapján konfigurált Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System L.V.S.2). Ezek a készenléti üzemmódú lámpatestek állandó üzemmódban is működhetnek a bekötéstől függően.		
1	6 624 31	Készenléti/állandó üzemmódú - 100 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 624 33	Készenléti/állandó üzemmódú - 200 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 624 34	Készenléti/állandó üzemmódú - 350 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 624 40	Készenléti/állandó üzemmódú - 100 lm - 3 óra (LED-ek)

Csom.	Kat. szám	Hagyományos lámpatestek
Készenléti üzemmódú 6W és 11W fénycsöves lámpatestek		
1	6 614 01	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 614 02	Készenléti üzemmódú - 170 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 614 03	Készenléti üzemmódú - 300 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 614 04	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
6 W-os készenléti üzemmódú fénycsöves lámpatestek		
1	6 614 23	Kombinált táplálású - 100 lm - 1 óra (2 x 6W)
1	6 614 24	Kombinált táplálású - 250 lm - 1 óra (2 x 6W)
Autoteszt/címezhető lámpatestek		
A címezhető és központilag tesztelhető rendelkeznek beépített önteszt funkcióval, amivel tesztelhető a vészvilágítási üzemmód. A teszt eredménye 2 LED-ről olvasható le (zöld - rendben és sárga - hibás). Azért, hogy a BUS-ra felfűzött lámpatestek központilag elérhetők legyenek, minden lámpatestnek címet(ID) kell adni, ezt a lámpatesten lévő mikrokapcsolóval tehetjük meg. Az összes címezhető lámpatest üzemállapota egy vezérlő interfésszel (kat. szám: 0 626 00) központosítható és felügyelhető egy érintőképernyő (kat. szám: 0 626 01) segítségével vagy az épület tervrajza alapján konfigurált Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System L.V.S.2).		
Készenléti üzemmódú 6W és 11W fénycsöves lámpatestek		
1	6 624 01	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 624 02	Készenléti üzemmódú - 170 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 624 03	Készenléti üzemmódú - 300 lm - 1 óra (1 x 6W)
1	6 624 04	Készenléti üzemmódú - 450 lm - 1 óra (1 x 11W)
6 W-os készenléti üzemmódú fénycsöves lámpatestek		
1	6 624 23	Kombinált táplálású - 100 lm - 1 óra (2 x 6W)
1	6 624 24	Kombinált táplálású - 250 lm - 1 óra (2 x 6W)



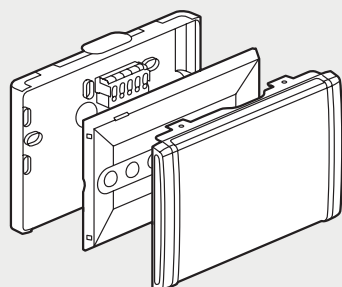
A DIALux lighting szoftverhez a megfelelő plug-in a www.export.legrand.com/EN oldalról letölthető

*2015 márciusában megjelenő termécsalád. A B55-ös családot váltja.

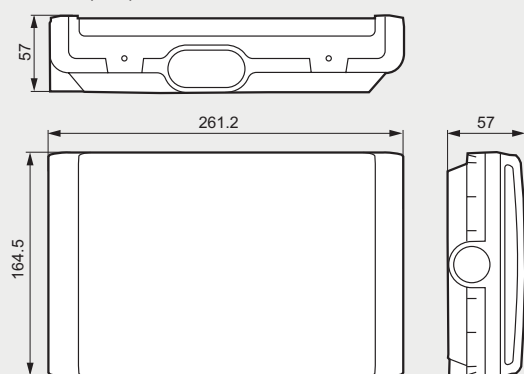
INOX^{LED}, B66^{LED}, B65^{LED} és B65^{ÚJ}

B66^{LED}

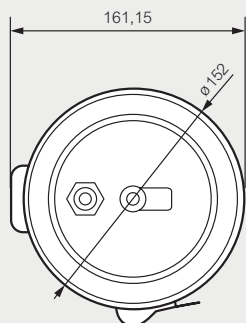
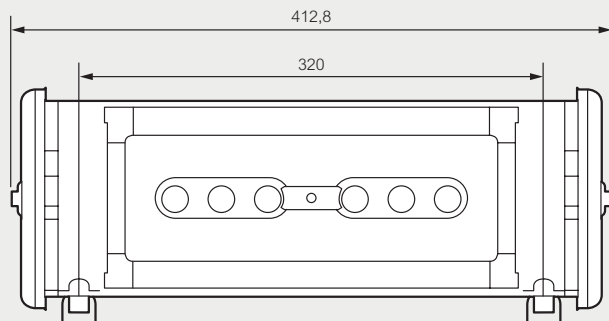
Falra szerelhető



Méretetek (mm)

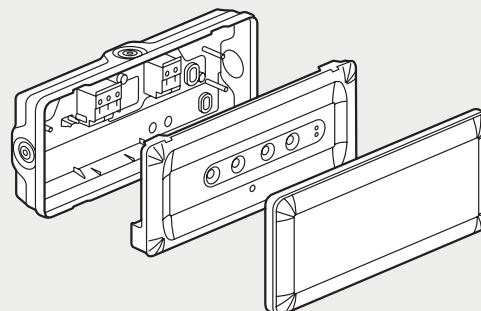


INOX^{LED} - Méretetek (mm)

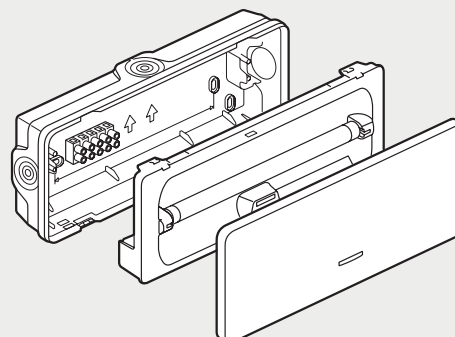


B65^{LED}/B65^{NEW}

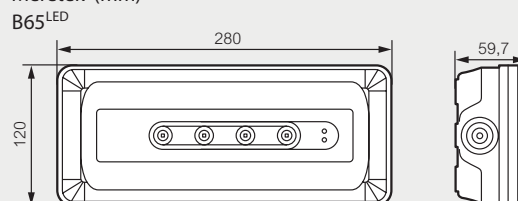
Falra szerelhető
B65^{LED}



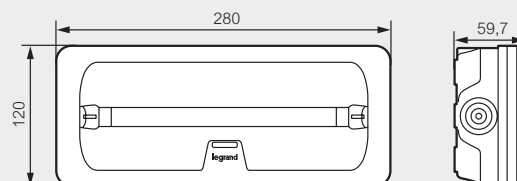
B65^{NEW}



Méretetek (mm)



B65^{NEW}



L31 környezetbarát

beltéri önálló vészvilágító lámpatestek - 6 W fénycsővel



Csom.	Kat. szám	6 W-os készenléti üzemmódú, extra lapos, környezetbarát lámpatest
		Mélység: 43 mm Megfelel az IEC 60598-2-22 és EN 60598-2-22 szabványoknak Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemű tápegység IP 42 - IK 07, II osztály Környezetbarát Ni-MH akkumulátorok
		Normál lámpatestek
1	6 610 02	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 05	Készenléti üzemmódú - 250 lm - 1 óra (2 x 6 W)
1	6 610 06	Készenléti üzemmódú - 160 lm - 2 óra (1 x 6 W)
1	6 610 07	Készenléti üzemmódú - 315 lm - 1 óra (2 x 6 W)
		Autoteszt / címezhető lámpatestek
		Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelő rendszerrel A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba) A címezhető funkció, minden egységen a mikrokapcsoló beállításával (bináris módon) érhető el. A címeknek megfelelő mikrokapcsoló helyes értékeinek felkapcsolásához segítséget nyújt pl. az infravörös konfigurátor és a központi egység is. A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintő képernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján.
1	6 610 21	Készenléti üzemmódú - 250 lm - 1 óra (2 x 6 W)
1	6 610 22	Készenléti üzemmódú - 160 lm - 2 óra (1 x 6 W)
		Kiegészítők
1	6 610 40	Univerzális süllyeszőkeret fali és mennyezeti szereléshez 2 részből áll: süllyesztődoboz + keret
1	6 610 42	Adapter C3 lámpatest dobozba való felszereléshez
1	6 610 41	Adapter 20 mm-es csőhöz
1	6 610 43	Élvilágító burra 2 oldali szereléshez
1	6 610 44	Négyzet alakú lámpabúra
1	6 610 45	Kör alakú lámpabúra
1	6 610 46	Süllyesztőkeret kör alakú lámpabúrához
1	6 610 47	Süllyesztőkeret négyzet alakú lámpabúrához

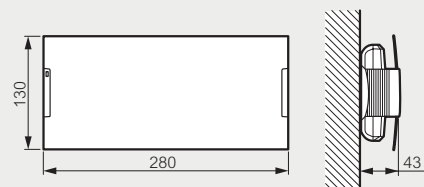
Csom.	Kat. szám	6 W-os készenléti üzemmódú és kombinált táplálású, extra lapos lámpatest
		Mélység: 43 mm Megfelel az IEC 60598-2-22 és EN 60598-2-22 szabványoknak Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemű tápegység IP 42 - IK 07, II osztály Környezetbarát Ni-Cd akkumulátorok
		Normál lámpatestek
		Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz
1	6 610 00	Készenléti üzemmódú - 70 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 01	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 03	Készenléti üzemmódú - 160 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 04	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 10	Készenléti üzemmódú - 75 lm - 3 óra (1 x 6 W)
1	6 610 08	Kombinált táplálású - 200 lm - 1 óra (2 x 6 W)
1	6 610 09	Kombinált táplálású - 110 lm - 2 óra (2 x 6 W)
		Normál lámpatestek
		Tápellátás: 100 - 240 V - 50/60 Hz
1	6 610 30	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 31	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 32	Készenléti üzemmódú - 75 lm - 3 óra (1 x 6 W)
		Autoteszt / címezhető lámpatestek
		Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelő rendszerrel A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba) A címezhető funkció, minden egységen a mikrokapcsoló beállításával (bináris módon) érhető el. A címeknek megfelelő mikrokapcsoló helyes értékeinek felkapcsolásához segítséget nyújt pl. az infravörös konfigurátor és a központi egység is. A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintő képernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épület terv alapján.
		Autoteszt / címezhető lámpatestek
		Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz
1	6 610 19	Készenléti üzemmódú - 100 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 20	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 6 W)
1	6 610 24	Kombinált táplálású - 200 lm - 1 óra (2 x 6 W)
1	6 610 23	Kombinált táplálású - 110 lm - 2 óra (2 x 6 W)
		Autoteszt / címezhető lámpatestek
		Tápellátás: 100 - 240 V - 50/60 Hz
1	6 610 33	Készenléti üzemmódú - 200 lm - 1 óra (1 x 6 W)

L31 környezetbarát

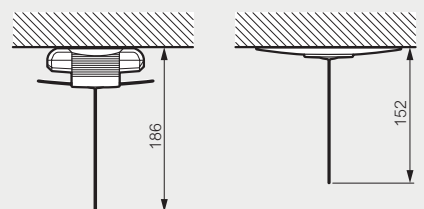
egyedi táplálású tartalékvilágítási lámpatestek

Méretetek (mm)

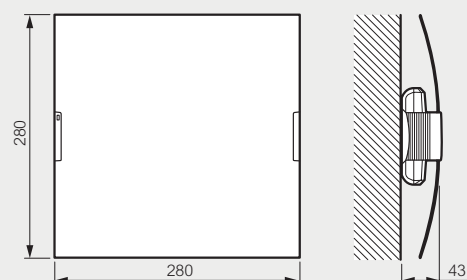
Univerzális falon kívüli szerelés



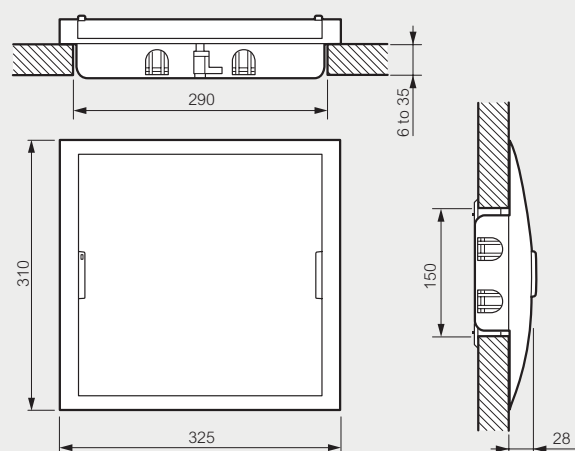
Élvilágító burával



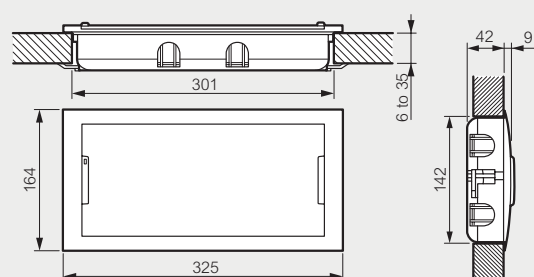
Falon kívüli szerelés négyzet alakú lámpaburával



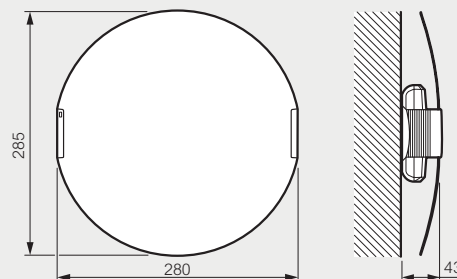
Süllyesztett szerelés négyzet alakú lámpaburával



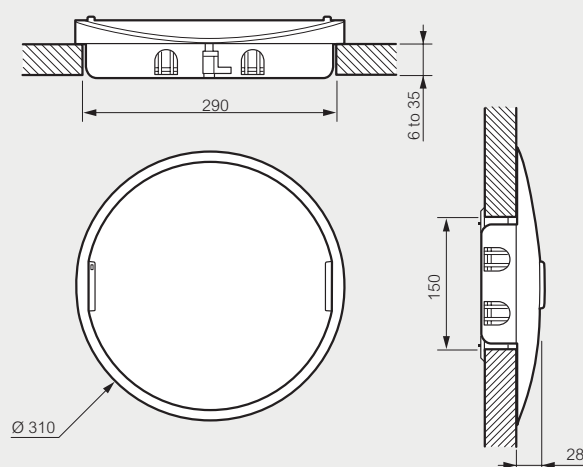
Univerzális süllyesztett szerelés



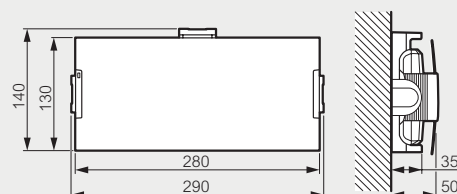
C3-as süllyesztődobozba szerelés



Falon kívüli szerelés kör alakú lámpaburával



Adapter 20 mm-es csőhöz



Tartalékalkatrész kiválasztási táblázat

Kat. szám	Fényforrások	Akkumulátorok
6 610 00	0 607 51	0 618 92
6 610 01/19/30	0 607 51	0 618 83
6 610 02	0 607 51	6 608 35
6 610 03	0 607 51	0 618 84
6 610 04/20/31/33	0 607 51	0 618 85
6 610 05/21	0 607 51	6 608 36
6 610 06/22	0 607 51	6 608 37
6 610 07	0 607 51	6 608 37
6 610 08/24	0 607 51	0 618 85
6 610 09/23	0 607 51	0 618 85
6 610 10/32	0 607 51	0 618 85

Arcor™ 2 Stílus és biztonság

Arcor 2, az egyik leghatékonyabb tartalékvilágítási lámpatest, elegáns és diszkrét megoldás kereskedelmi környezetben.

TARTALÉKVILÁGÍTÁSI EGYSÉG

- Süllyesztőkeret mennyezethez és álmennyezethez
- Átlátszó lemez a jobb fényerősség eléréséhez
- Élettartam > 50000 óra: hideg katód technológia
- Alumínium vagy fehér kivitelben



►► Közvetlenül süllyesztett



►► Falra vagy zászló szerelés

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Részletes információkért keresse a nyomtatott katalógusokat, az e-katalógust vagy keresse fel a területi képviselőnket



► www.legrand.hu



► E-katalógus

Arcor™ 2

beltéri önálló tartalékv. lámpatestek hideg katód fénycsővel



0 625 40



0 625 40 süllyesztett + 0 625 83



0 625 80



0 625 40 + 0 625 80 + 0 625 82

Hosszú élettartamú hideg katód fénycsővel szerelve (> 50,000 óra)
Megfelelnek az IEC 60598-2-22 és EN 60598-2-22 szabványoknak
Fényerősség: 45 lumen

Működési idő: 1 óra

IP 20 - II.osztály

230 V~ - 50/60 Hz

Beépített automatikus öntesztelési rendszerrel

A teszt eredménye látható 2 visszajelző LED-en (zöld - OK, sárga - hiba)

Süllyesztőkeret:

- gyors szerelési lehetőség rögzítő körmökkel

- álmennyezeteknél rögzítő körmök és biztonsági rögzítés vagy 1/4 fordulatú menetes szár

Szerelési mélység 80 mm

Szerelési lehetőség a fal síkjában vagy zászló szerűen rögzítéssel

ref. 0 625 80 / 0 625 81

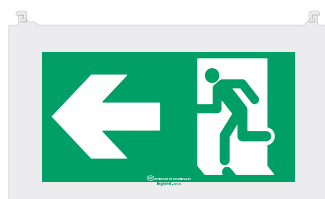
Csom.	Kat. szám	Autoteszt lámpatestek
1	0 625 40	Állandó üzemmódú - 45 lm - 1 óra (CCFL)
1	0 625 41	Készenléti üzemmódú - 45 lm - 1 óra (CCFL)
		Magas élettartamú LED-es készenléti jelzőfény (>100,000 óra)

Csom.	Kat. szám	Autoteszt / címezhető lámpatestek
		Autoteszt / címezhető lámpatestek öntesztelési rendszerrel
		A teszt eredménye a LED-eken látható (zöld - OK, sárga - hiba)
		A címezhető funkció, minden egységen a mikrokapcsoló beállításával (bináris módon) érhető el. A címeknek megfelelő mikrokapcsoló helyes értékeinek felkapcsolásához segítséget nyújt pl. az infravörös konfigurátor és a központi egység is.
		A címezhető lámpatestek a központi interfészből vezérelhetők (ref. 0 626 00) és felügyelhetők az érintő képernyő segítségével (ref. 0 626 01), vagy a Legrand Felügyeleti PC Szoftverben (Vision System) (L.V.S.2) elkészített épületterv alapján.
1	0 625 42	Állandó üzemmódú - 45 lm - 1 óra (CCFL)
1	0 625 43	Készenléti üzemmódú - 45 lm - 1 óra (CCFL) Magas élettartamú LED-es készenléti jelzőfény (>100,000 óra)

Csom.	Kat. szám	Rögzítő készlet fali rögzítéshez
		A készlet tartalmazza:
		- 1 fali konzol
		- 1 burkolat
1	0 625 80	Alumínium bevonat
1	0 625 81	Fehér bevonat

Arcor™2

piktogrammok



0 625 82



0 625 83

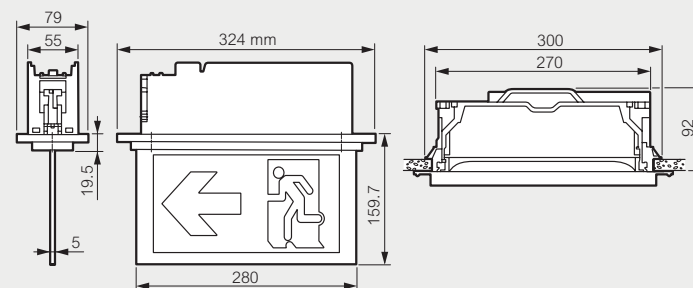
Csom.	Kat. szám	Piktogramok
1	0 625 82	Polikarbonát lemezek a piktogramokkal egybeöntve (In-Mold technológiával), biztosítva a nagy fényerősséget és a karcok elleni védelmet. Megfelel az ISO 3864-1 és ISO 7010 szabványoknak. Vészvilágításnak ajánlott.
1	0 625 83	
		A kijárat balra / jobbra
		A kijárat alatta

Arcor™2

beltéri önálló tartálék. lámpatestek hideg katód fénycsővel

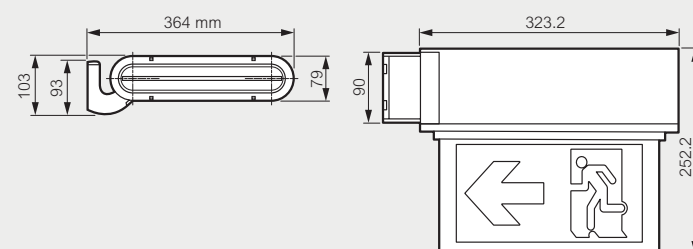
Külső méretek

Normál süllyesztett

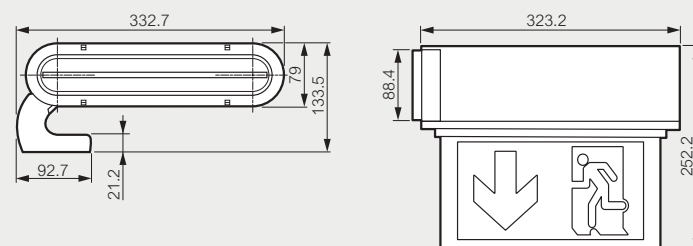


Falra szerelhető rögzítő kerettel

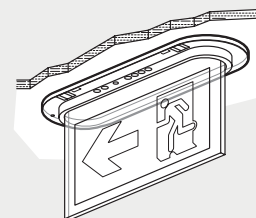
• Zászlószerű szerelés



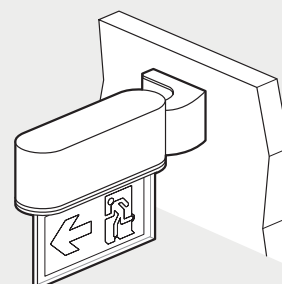
• Falra szerelés



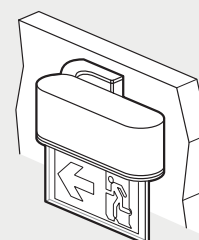
Süllyesztett



Zászlószerű szerelés



Falra szerelés



önálló tartalékvilágítás

lámpatestek különleges felhasználásra



6 625 80



0 608 92

0 608 93

Csom.	Kat. szám	LED-del állandó üzemmódú / készenléti üzemmódú időjárásálló lámpatestek
		Nagy fényerejű LED-ek, a kialakításnak köszönhetően jó fényszórással Tápellátás: 230 V ± 10% - 50/60 Hz Alacsony fogyasztású kapcsoló üzemi tápegység Környezetbarát Ni-MH akkumulátorok Töltési idő: 24 óra
1	6 625 60	IP 66 műanyag / rozsdamentes acél ipari és építészeti lámpatestek - Autoteszt / címezhető Állandó/készenléti üzemmódú - 400 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 625 61	Állandó/készenléti üzemmódú - 200 lm - 3 óra (LED-ek)
		IP66/67 robbanásbiztos lámpatestek - Autoteszt / címezhető Megfelel az ATEX - 94/9 EK Irányelvnek és az EN 50014 - 18 szabványoknak (gáz - zóna 1 és 2, por-zóna 21 és 22) Megfelel az EIC 60079-0/1 szabványoknak Használati osztály: Ex d II C T6
1	6 625 80	Állandó/készenléti üzemmódú - 400 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 625 81	Állandó/készenléti üzemmódú - 200 lm - 3 óra (LED-ek)
		Hordozható biztonsági lámpák Beépített akkumulátorral és töltővel A hálózatra csatlakoztatva bekapcsol, ha hálózati hiba lép fel A hálózati feszültség jelenlétét LED jelzi A 230 V~ hálózati csatlakozó vezeték tartozék
		Műanyag halogén lámpa Működési időtartam: 3 óra 2 kapcsoló - 5 opcióval (egyenletes fény, villogó fény, állandó jelzőlámpa, villogó jelzőlámpa, leállítás) Akkumulátor töltöttségi szint jelző LED-ek II. osztály
1	0 608 92	IP40 5.5 W halogén lámpa
1	0 608 93	IP54 10 W halogén lámpa Forgatható talp 4 különböző színben (piros, zöld, narancs, kék)

INOX^{LED}



időjárásálló, önálló vészvilágítás speciális használatra



6 625 60

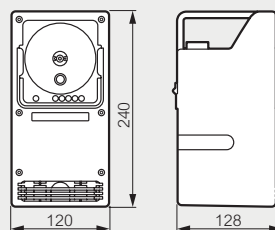
Piktogrammal kell felszerelni.

Csom.	Kat. szám	Készenléti/állandó üzemmódú időjárásálló lámpatestek
		Nagy fényerejű LED-ek, a kialakításnak köszönhetően jó fényszórással Tápellátás: 230V +/- 10% - 50/60Hz Nagyon alacsony fogyasztású kapcsoló üzemi tápegység Környezetbarát Ni-MH akkumulátorok Töltési idő: 24 óra
1	6 625 60	Autoteszt/címezhető IP67 műanyag/rozsdamentes acél ipari és építészeti lámpatestek Állandó/készenléti üzemmódú - 400 lm - 1 óra (LED-ek)
1	6 625 61	Állandó/készenléti üzemmódú - 200 lm - 3 óra (LED-ek)

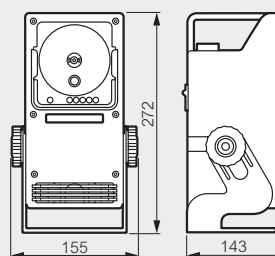
Hordozható biztonsági lámpák

Méretek (mm)

Kat. szám: 0 608 92



Kat. szám: 0 608 93



tartalékvilágítás

kiegészítők



0 609 41

Csom. Kat. szám Fényforrások és fénycsövek

25	0 609 28	Fényforrások - E10
10	0 609 29	12 V - 0.25 A - 3 W (E 10)
25	0 609 31	6 V - 0.9 A - 5.5 W (E 10)
		3.6 V - 1 A - 3.6 W (E 10)
1	0 609 40	Fénycsövek
1	0 609 41	6 W
1	0 607 53	8 W
		11 W

Nikkel - Kadmium akkumulátorok

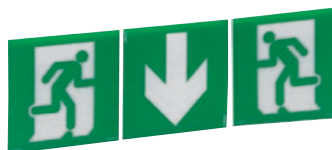
		IEC 60285-1 megfelelés
1	0 610 17	3.6 V - 4 Ah
1	0 610 18	4.8 V - 4 Ah
1	0 617 99	8.4 V - 1.6 Ah
1	0 618 83	3.6 V - 1.6 Ah
1	0 618 84	4.8 V - 1.6 Ah
1	0 618 85	6.0 V - 1.6 Ah
1	0 618 86	7.2 V - 1.6 Ah
1	0 618 89	4.8 V - 4 Ah
1	0 618 92	2.4 V - 1.6 Ah
4	0 660 98	4.8 V - 1.6 Ah
4	0 660 99	7.2 V - 1.6 Ah

Nikkel - Kadmium akkumulátorok

1	6 608 36	4.8 V - 2.2 Ah (Ni-MH)
---	----------	------------------------

piktogramok

vészhelyzeti lámpatestekhez



0 612 00

Csom. Kat. szám Piktogramok

		Az ISO 3864 és CEE 92-58 szabványoknak megfelelően
10	0 609 50	227 x 26 mm
5	0 609 64	227 x 90 mm
5	0 609 90	227 x 90 mm
5	0 609 91	227 x 90 mm
5	0 609 56	230 x 45 mm
5	0 609 57	230 x 90 mm
5	0 609 58	230 x 45 mm
5	0 612 00	327 x 109 mm
5	0 612 01	327 x 109 mm
5	0 612 02	327 x 109 mm
5	6 608 65	310 x 112 mm
5	6 608 66	310 x 112 mm
5	6 608 67	310 x 112 mm
5	6 608 64	310 x 112 mm
5	6 608 68	310 x 112 mm
5	6 608 69	310 x 112 mm
5	6 608 74	310 x 112 mm
5	6 608 75	310 x 112 mm
5	6 608 76	310 x 112 mm

LVS2 (Legrand Vision System)

címezhető és felügyeleti rendszer



0 626 00



0 626 10



0 626 01 + 0 791 74



0 626 03

Csom.	Kat. szám	Vezérlő interfész automatikusan tesztelő/ címezhető lámpatestekhez
1	0 626 00	Monitorozza a címezhető tartalékvilágítási lámpatestek működési állapotát A kommunikáció a lámpatestek és a vezérlő interfész között BUS-on történik • Kapacitás A vezérlő interfész 250 címezhető lámpatesttel tud közvetlen kapcsolatot létesíteni (csillagpontos vagy soros kapcsolás) A leghosszabb BUS vonal, maximum 700m lehet Jelismétlő (ref. 0 626 03) szükséges, 250 feletti címezhető lámpatest és 700 métert meghaladó BUS vonal esetén Maximum 1023 címezhető lámpatest köthető a központi interfészre Konfigurációs szoftver (vezérlő interfész beállítások és a címezhető lámpatestek cím beállítása) Az alábbi terminálok közül legalább eggyel ki kell egészíteni: - PC felügyeleti szoftverrel ref. 0 626 02 - Érintőképernyős vezérlő ref. 0 626 01 - PC internetes navigáció (korlátozott funkció) • Kapcsolatok - RJ 45 csatlakozás IP hálózathoz - RS-232 és RS-485 csatlakozás - Mini USB helyszíni beállítás PC-vel • Tápegység - 230 VA - 50/60 Hz - Ni-Cd akkumulátor: 8.4 V - 0.15 Ah
1	0 626 10	Mobil infravörös konfigurátor A címezhető lámpatestekhez, címek hozzárendelését lehet megvalósítani vele, így a vezérlő interfész (ref. 0 626 00) azokat képes lesz működtetni

Csom.	Kat. szám	3.5" érintő képernyős vezérlő
1	0 626 01	Az összes címezhető lámpatest működését vezérli A vezérlő interfész (ref. 0 626 00) kiegészítéseként használható Ip hálózaton keresztül csatlakozik a vezérlő interfészhez Megjeleníti: - hiba típusát - hibás egységek helyét Riasztási és üzemmód beállítások Különálló tápegység: 27 V 600mA ref. 0 634 42 Szerelhető fehér ref. 0 784 70 vagy alumínium ref. 0 791 74 lemezzel Falra szerelhető süllyesztő doboz ref. 0 801 24
1	0 034 42	Kiegészítő tápegység 3.5" érintőképernyőhöz Tápegység 220V - 240V - 50/60 Hz Kimenet: 1-2 27 V DC - 600 mA Méret: 2 x 17,5 mm modul
1	0 626 02	Felügyeleti szoftver PC-re A létesítményben felszerelt tartalékvilágítási lámpatestek és vezérlő interfészek felügyeletét látja el, a telepítés nagyságától függően Egy intézmény egyidejű felügyelete, akár több épület, építési konfiguráció szerint (épületek, szintek, földszintek és zónák fa szerkezetben) A képernyőn megtekinthető a telepített lámpatestek működési állapota Kiegészítő funkciók: - automatikus alkatrész lista nyomtatása - automatikus karbantartási dokumentáció nyomtatása minden hibás lámpatest helyét és a javítási műveletek részletezését tartalmazza
1	0 626 03	Jelismétlő 250 telepített egység felett vagy 700 métert meghaladó BUS vonal esetén (vezérlő interfészen vagy jelismétlőn), további 250 lámpatest telepíthető, további 700 m alatt II. osztály Tápegység: 230 VA - 50/60 Hz Ni-Cd akkumulátor: 8.4 V - 0.15Ah Méret: 6 x 17.5 mm modulok

LVS2 (Legrand Vision System)

címezhető és felügyeleti rendszer

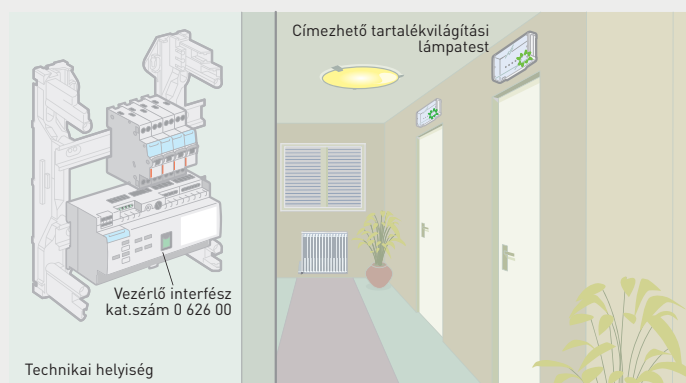
■ Címezhető és felügyeleti rendszer

Telepítés és beállítás

Minden lámpatest azonosítójának beállítása

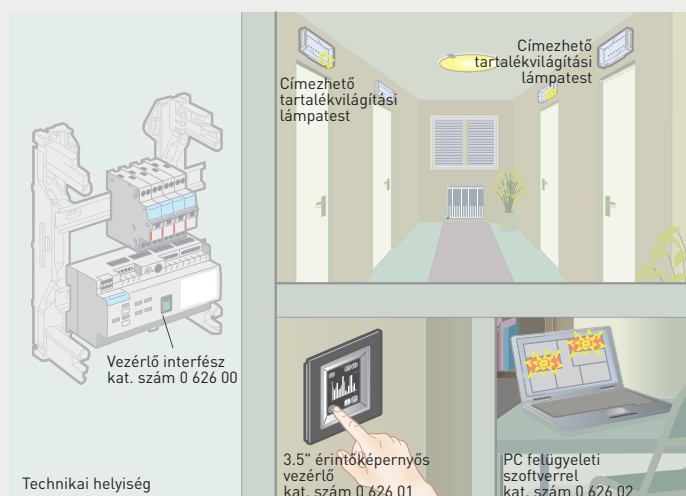


Telepítés ellenőrzés



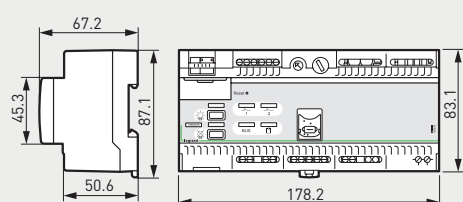
Felügyelet

Működtetés központosítása



■ Vezérlő interfész méretei (mm)

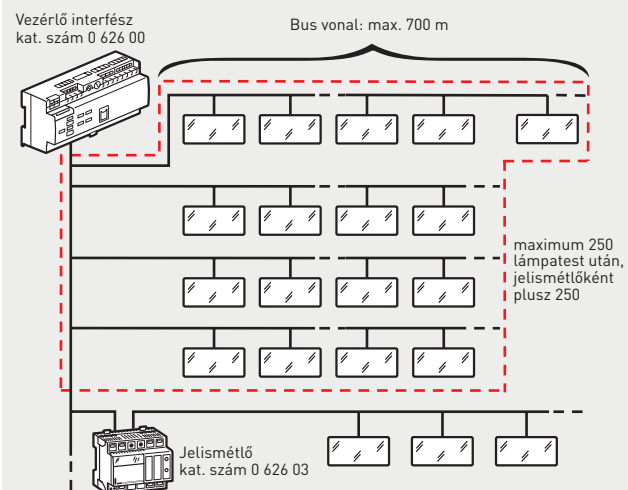
kat. szám. 0 626 00



LVS2 (Legrand Vision System)

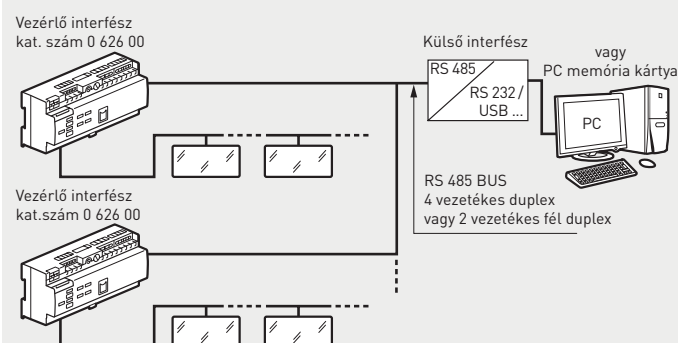
címezhető és felügyeleti rendszer

■ Kábelezési lehetőség



Vezérlő interfész kapacitás: 1023 lámpatest

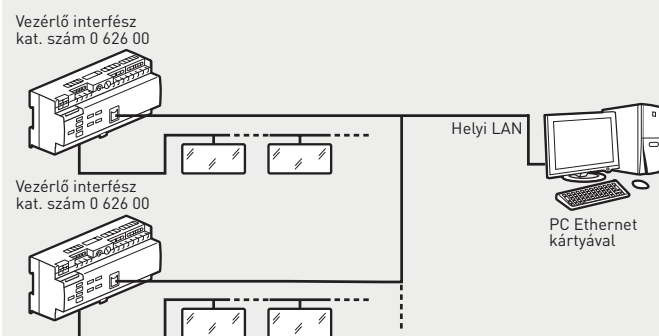
■ RS-485 soros kapcsolat PC és a vezérlő interfész(ek) között



■ RS-232 soros kapcsolat PC és a vezérlő interfész(ek) között



■ Ethernet kapcsolat PC és a vezérlő interfész(ek) között





Kövessen minket

www.legrand.hu

www.youtube.com/legrandhungary



Legrand Kereskedelmi Iroda

1097 Budapest, Gubacsi út 6/B

Tel.: 06-1/505-8510

Fax: 06-1/505-8542

Legrand Zrt.

6600 Szentes, Ipartelepi út 14., Pf. 10.

Tel.: 06-63/510-200

Fax: 06-63/510-210



Szakmai vevőszolgálat
zöldszám: **06-80/204-186**

www.legrand.hu

szaktanacsadas.hungary@legrandgroup.hu