

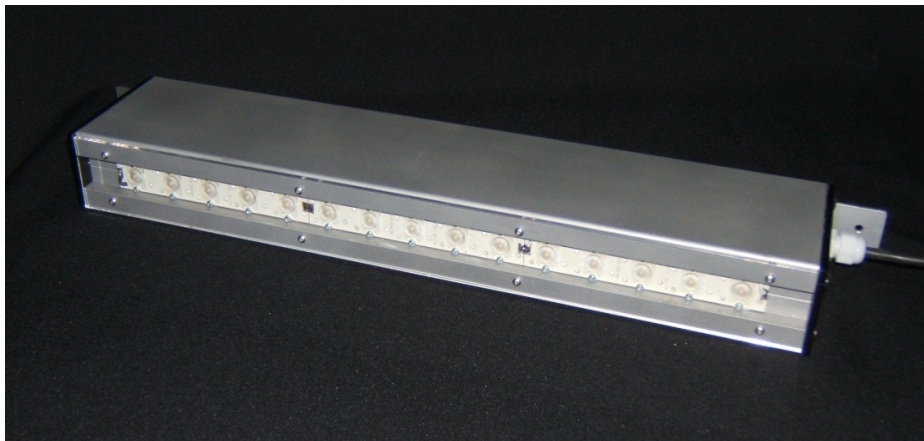


ON-AIR Kft.
4400 Nyíregyháza Derkovits út. 132-136
www.on-air.hu
Mail.: on-air@on-air.hu
Tel./Fax 42 341694

Gépkönyv

A készülék megnevezése: LED-es beltéri lámpacsalád

A készülék típusa: LL-15(10)/B (C)



Gyártási ideje: _____

Gyártó: **ON-AIR Kft.**
4400 Nyíregyháza
Derkovits út. 132-136
tel./fax: +3642341694
on-air@on-air.hu

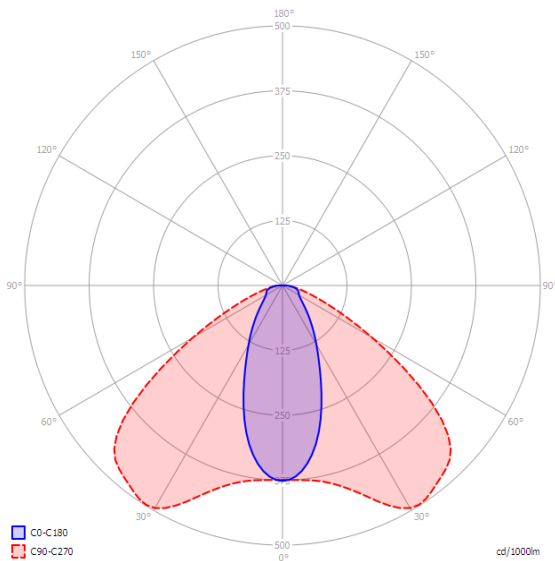
Gyári száma: _____

Készítette: **Kurucz Attila, Tóth Ferenc**

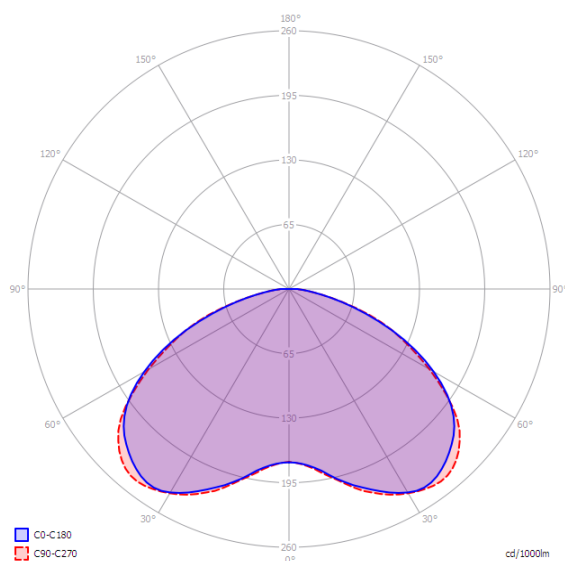
Ez a gépkönyv 4 oldalt tartalmaz

Modellnév:	LL-15	LL-10
Teljesítményfelvétel:	45 W	23 W
Teljes fényáram:	2700 lumen	1400 lumen
Feszültségtartomány:	100-240VAC	
Élettartam:	>50,000 óra	
Teljesítmény-tényező: PF	0,95	
Színhőmérséklet: (melegfehér)	2600-3700 K	
Színvisszadási index: (CRI)	80-85	
Alsó térfélbe kisugárzott fényáram:	100,00%	
Működési hőmérséklet tartomány:	-20...+40 °C	
A lámpatest méretei:	500X100X60 mm	350X100X60
Tömeg:	2,2 kg	1,6 kg
Ház anyaga:	Huzott alumínium	
IP-védettség:	IP54	

Fényeloszlási görbék:



"B" tip.



"C" tip.

Előnyök:

- hosszú élettartam
- alacsony karbantartási költség
- 3 év garancia
- alacsony kápráztatás
- energia megtakarítás
- rövid megtérülési idő
- nincs stroboszkóp-effektus
- azonnal teljes fényerővel világít
- azonnal visszakapcsolható
- jó színvisszaadás
- robusztus, masszív, könnyű ház

A lámpát 2 különböző teljesítménnyel gyártjuk, a szinteken belül, ha szükséges -30%-kal csökkenthető. A fényeloszlás rugalmasan alakítható, és optimalizálható a helyszíni adottságoknak megfelelően az B,C, lencsékkel és ezek kombinálásával.

Vállaljuk lámpák fényeloszlás és teljesítmény optimalizálását az adott helyszínre vonatkozóan.

Jogi nyilatkozat:

Jogi oltalom:

A gépkönyv rajzokat és műszaki adatokat tartalmaz, amelyeknek felhasználása, vagy harmadik személynek történő kiadása csak a készülék üzemeltetéséhez szükséges körben megengedett.

Szavatosság:

A gyártó szavatolja, hogy a készülék a gépkönyv adatainak megfelel. A gyártó a fejlesztés jogát fenntartja, ennek következtében előfordulhat, hogy a konstrukció a gépkönyvben foglaltaktól kismértékben eltér. Az eltérés mindenkor a magasabb műszaki színvonal elérését szolgálja.

Garancia:

Gyártói telephelyi garanciát vállalunk a készülékre az üzembe helyezéstől számított **3 év** időtartamra.

Üzemeltetés:

A készülék a 230 V-os hálózatról állítja elő az üzemeléshez szükséges alacsony feszültséget, ezért az **LL-10** típ. készülék csak nullával egyezített földelt hálózatról (PEN) üzemeltethető!

A készülék bekötéséhez csak a bekötőrész fedelét kell levenni.

Az optikai rész megbontása tilos és veszélyes, valamint a garancia elvesztését vonja maga után! A bekötést csak az arra kioktatott és megbízott villamos szakember végezheti.

Karbantartás:

A készülék karbantartása gyakorlatilag a lámpatest tisztításában merül ki, melyet célszerű egy-két évente elvégezni. Időnként ellenőrizni kell, hogy valamennyi LED világít-e.

Felszerelés:

A tartozékként szállított rögzítő füllel történik a meglévő lámpatartóra. Figyelni kell arra, hogy a lámpa keresztirányban vízszintes legyen. Kicsavarozzuk a bekötőrekesz fedelét. A kábelt át dugjuk a kábelátvezető szelencén. A kábel végeit értelemszerűen bekötjük a sorkapocsba. Visszacsavarozzuk a fedelet.

Szükséges szerszámok: Torx T10-es vagy Imbusz H2,5-ös csavarhúzó.

Munkavédelem:

A készülék megfelel a szállításkor érvényben levő magyar szabványoknak.

FIGYELEM! Koncentrált, erős fénysugárzás: ne nézzünk közvetlenül közelről a bekapcsolt LEDek fényébe!

