

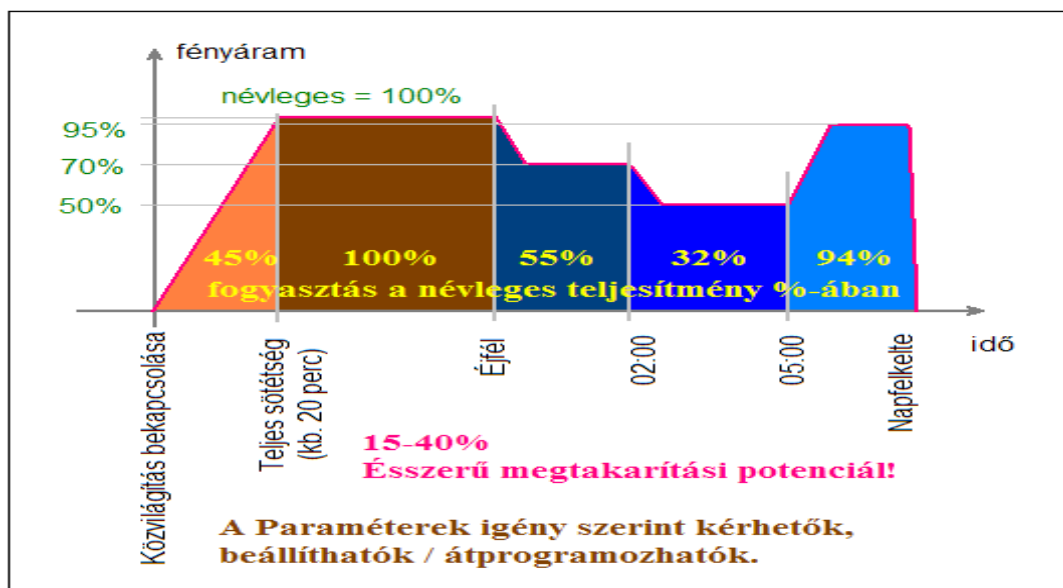
Saját fejlesztésű szoftverünk a következő lényegi elemekre koncentrálnak. - Meglévő hálózat -
Egy előre definiált függvény alkalmazásával kompenzáljuk a fényforrás minimális és maximális áramát.
A fényintenzitási értékek különböző paraméterek szerint módosíthatóak. Pl.: évszakokhoz igazított fényintenzitás vagy az éjszaka folyamán történő fényerő finomhangolás.
A szoftver bővíthető Opcionálisan rendelhető termomenedzsment rendszerrel.
- hőmérsékleti paraméterek figyelembe vétele alapján szabályozza a LED fényáramát.

Termékeink felhasználhatók a közvilágításban és reklámtáblák, sportpályák, kiemelt objektumok - egyéb, megbízható fényerő biztosítását igénylő feladatok ellátására.

A fényforrások korszerűsítése/LED-re cserélése önmagában is jelentős, 30-35%-os költségmegtakarítást jelentenek!
Rendszerünkkel ez megduplázható, akár 60-70%-os költségmegtakarítás is elérhető!

A készülék USB-RS232 átalakító segítségével PC-re köthető és egy Windows operációs rendszeren futó szoftver segítségével a működés bizonyos paramétereit a készülékből kiolvashatjuk, szerkeszthetjük, ill. a készülék memóriájába elmenthetjük.

Példa: fényáram szabályzás



Cégünk által fejlesztett intelligens vezérlő szolgáltatásai:

Helyi, vezérlés.

- 1) Fényáram stabilizálás feszültségingadozás esetén
- 2) Fényáram szabályzás hálózati
- 3) Előre programozott szakaszokban mindig az igényekhez mért fényáramot biztosítja az éjszaka során.
- 4) Nagy fényerő: (alkalmilag a névleges érték 150%-át is biztosíthatja.)

A LED diódák egyedi kialakítása minden esetben, az optimális hatásfokban üzemel. - fénysugárzása min.:110°/60°
A LED diódák fényeloszlása jól lencsézhető, így mindig a tervezett területet világítja, nincs szórt fénysugárzás.

