

## Segítség a lámpa szett összeszereléséhez

Ahhoz, hogy működésbe tud hozni a HiD izzódat legyen az MH, HPS vagy CMH mindenképp szükség lesz egy trafóra. Ha van egy kis műszaki érzéked, akkor ezzel a leírással te magad is könnyen össze tudod szerelni és biztonságosan tudod üzemeltetni. Ellenkező esetben fordulj szakemberhez!


Olvasd el figyelmesen és tartsd be az itt leírtakat, mert az áram nagyon barátságos, ezért mindenki vel kezdet ráz!

A trafón található jelölések és azok jelentése sorban:

Jelölés	Jelentése	Kábel szín	Megjegyzés
F	Fázis	Barna	
F	Fázis	Barna	
N	Nulla	Kék	
N	Nulla	Kék	
LR	Nulla	Kék	az izzó nulla vezetéke
LA	Fázis	Barna	az izzó fázis vezetéke
	Földelés	Zöld-sárga	A ház bal oldalán található csillagszavar rögzítéssel

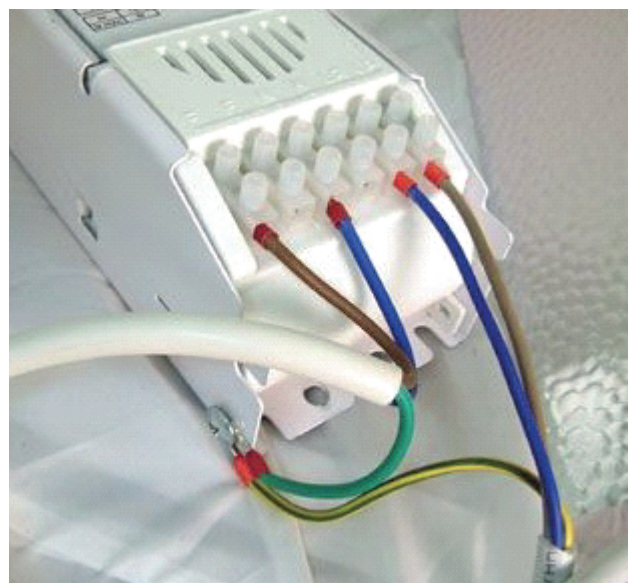
A fenti táblázatban látható, hogy kettő fázis és kettő nulla csatlakozó van. Szabadon választható, hogy melyik helyre kötöd be a fázis és a nulla vezetéket. Minden esetben csak egy lámpatestet szabad működtetni egy trafóval és a watt számnak is meg kell felelni!

Az összeszereléshez kettő kábelre lesz szükség. Az első kábel, ami  $3 \times 1.5 \text{mm}^2$  méretű dugvillával van ellátva. Ezt fogjuk a hálózatba kötni és erről fogja kapni az áramot.

A második minden esetben nagyfeszültségű kábel legyen, ami legalább  $2.5 \text{mm}^2$  vastagságú. Ez megy majd az izzó foglalatához (LR, LA, lásd táblázat). Földeld le a reflektort is! Általában van kialakított hely a fenti jelöléssel , ha nincs, akkor egy csavarral rögzítsd a zöld sárga földelő vezetéket a fém felületen és figyelj, hogy a trafó ház oldalán is össze legyen kötve mind a két földvezeték!

Figyelj oda a blankolására, hogy ne maradjon szigetetlenül a kábel rögzítésnél, mert érintése áramütést illetve vízzel való érintkezés esetén zárlatot okozhat! A legjobb, ha a képen is látható szigetelt érvéghüvelyt használasz.

A működtető egységet tartsd a boxon kívül, mert hőt termel!



ETI Trafó bekötése