

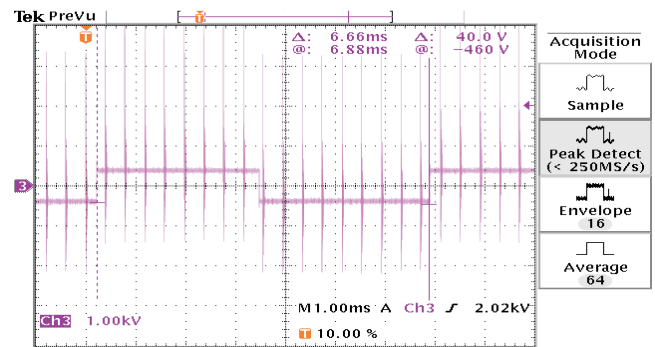
H7050, H5035 ELEKTRONIKUS ELŐTÉTEK

Elektronikus előtétetek nagynyomású nátrium és fémhalogén lámpákhoz.

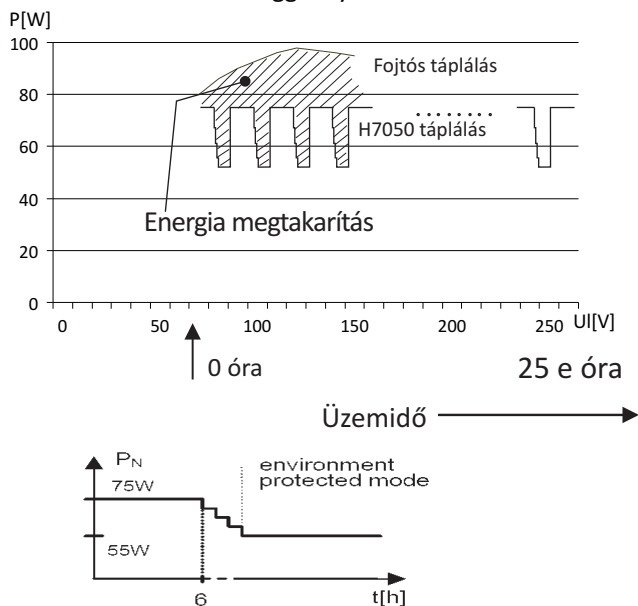
Az előtét főbb jellemzői:

- kis méret, könnyű beépíthetőség
- önálló, felügyeletet, felprogramozást nem igénylő működés
- bekapcsolást követően 3-6h* múlva automatikusan csökkentett teljesítményű üzemmódra vált (külső vezérlést nem igényel)
- legalább 26%-os energiamegtakarítás a hagyományos rendszerhez képest. Ez évente több mint 84kWh megtakarítást jelent.
- kifizetődő, éjszakai pihenőidőszakban lecsökkent zavarófény
- gyakorlatilag korlátlan villamos lámpa-élettartam $U_{max} > 260V$
- nincs ciklikus kialszás-újragyújtási jelenség
- rövid beruházás megtérülési idő
- széles hálózati feszültség tartomány (190...260)
- hálózati feszültségtől, lámpa állapotától független rendszerteljesítmény (75W/55W, 55W/39W)
- kiváló teljesítménytényező mindkét üzemállapotban
- alacsony, <6W veszteség
- alacsony rádiófrekvenciás zavarok
- használható a kerámia fémhalogén, fémhalogén, nátrium lámpákhoz egyaránt
- fényforrás optimalizált gyújtási folyamat
- -25...+70°C környezeti hőmérséklet

* az átkapcsolási idő a gyártás folyamán változtatható a felhasználó igénye szerint



Hálózati teljesítmény a lámpa feszültségének függvényében.



Működési diagram

Műszaki adatok

Típus	me	H5035	H7050
Méret hxsxm	mm	130x79x30	130x79x30
Fényforrás: Na, MH, CMH	W	50	70
Névleges hálózati fesz.	V	230	230
Működési feszültség	V	190-260	190-260
Hálózati frekvencia	Hz	50-60	50-60
Veszteség	W	<5	<6
Teljesítmény tényező	λ	0,98c	0,98c
Csökkentett. teljesítmény	W	39	55
Max. házhőmérséklet	°C	80	80
Max. körny. hőm. (Ta)	°C	70	70
Min. körny. hőm.	°C	-25	-25
Impulzus csúcsfeszültség	kV	~4	~4
Impulzusszám/félperiódus	db	8	8
Max. lámpááram felfűtés alatt	A	1,2	1,4
Súly	kg	0,3	0,3

Lightronic Kft

H-2600 Vác, Szent-Györgyi Albert u. 1.

Tel/fax: +3627319080

Email: lightronic@lightronic.hu

Web: www.lightronic.hu