

HPIDD předřadníky určené pro vysokotlaké výbojky jsou používány především ve veřejném osvětlení

Hliníkový kryt výborně chrání elektroniku a zajišťuje vynikající tepelnou výměnu a tím výrazně prodlužuje životnost výrobku.

4kV ochrana proti přepětí chrání proti přechodným přepětíovým špičkám a předřadník může operovat na vzdálenost až 25m od světelného zdroje.

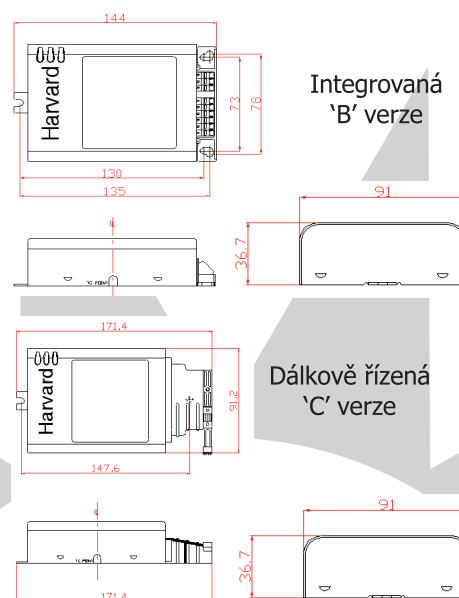
Dálkově řízená verze přichází s bezšroubovou svorkovnicí, která výrazně zkracuje dobu montáže.



- Certifikát ENEC
- Okamžitý start
- Kompaktní a lehký
- Řízeno mikroprocesorem
- Snadná montáž
- Možno použít celistvý a stáčený kabel od 0.75mm² do 2.5mm²
- Dostupný ve 120V verzi (na požádání)
- Chráněno proti vlhkosti a vibracemi

Technická data

Typové označení	HPIDD50 -*	HPIDD70 -*	HPIDD100 -*	HPIDD150 -*
Typ výbojky	CMH, CDM, HCI, SON, SDW-T, ColorArc			
Výkon výbojky	50W	70W	100W	150W
Příkon	55W	79W	109W	161W
Rozsah napájecího napětí	200-265			
Rozsah síťové frekvence	AC45-65Hz			
Účinnost	>0.95			
Zapalovací napětí	2.5kV pk			
Provozní frekvence výbojky	160Hz			
Tvar vlny proudu výbojky	Obdélníkový průběh			
Max. okolní teplota Ta	50°C			
Max. vnitřní teplota Tc	80°C			
Teplota okolí	-20°C - +50°C			
Hmotnost	425g			
Bezpečnostní normy	EN61347-2-12:2005 EN61000-3-2:2000 EN61000-3-3:2001 EN 61547:2000			



**Harvard HID předřadníky používají unikátní metodu ovládní, která umožňuje umístit předřadník mimo svítidlo. V případě, že je zajištěna kapacita kabelu v požadovaném limitu, budete schopni dosáhnout spolehlivého zapínání při prodloužené vzdálenosti. Musí se jednat o kabel dvoulinku, kde uzemnění korpusu světla by mělo být provedeno odděleně kabely svítidla.