

Technický list: PL-01-G3(B)


IP66 vodotěsnost
Jednoduchá instalace
Provozní teplota: -40 °C až 50 °C

AC100-277V 50/60Hz
140lm/W
Skladovací teplota: -40 °C až 80 °C

Světlo

Napájení

INVENTRONICS DRIVER

Barva světla

 3000K
 4000K
 5000K
 5700K

Úhel paprsku

 Typ II-S(151°81°)
 Typ II-M(147°72°)
 Typ III-M(156°71°)
 Typ IV-M(100°65°)
 Typ V(150°)


Využití

Pozemní komunikace, ulice, parkoviště, tunely, obytné oblasti, parky, zahrady, sportovní hřiště, firmy, rezorty a další místa.

Specifikace

Typ	Příkon	Světelná účinnost	LED diody	CRI	Váha	Čočka
PL30W-01-G3(B)	30W	140lm/W	3030	> 80	5.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL50W-01-G3(B)	50W	140lm/W	3030	> 80	5.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL60W-01-G3(B)	60W	140lm/W	3030	> 80	5.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL80W-01-G3(B)	80W	140lm/W	3030	> 80	5.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL100W-01-G3(B)	100W	140lm/W	3030	> 80	7.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL120W-01-G3(B)	120W	140lm/W	3030	> 80	7.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL150W-01-G3(B)	150W	140lm/W	3030	> 80	7.0kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL180W-01-G3(B)	180W	140lm/W	3030	> 80	8.5kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL200W-01-G3(B)	200W	140lm/W	3030	> 80	8.5kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V
PL240W-01-G3(B)	240W	140lm/W	3030	> 80	8.5kg	Typ II-S / II-M / III-M / IV-M / V

Typy



30W/50W/60W/80W



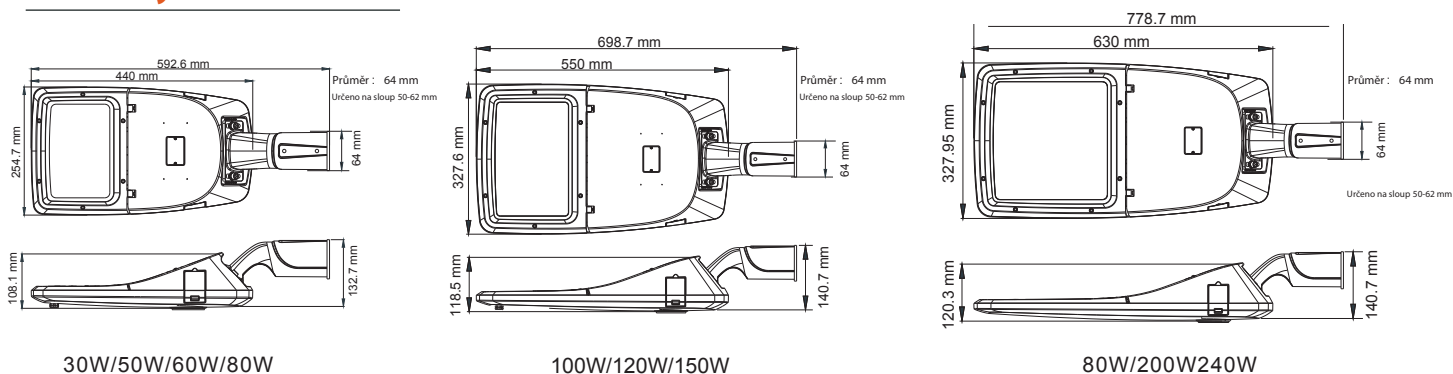
100W/120W/150W



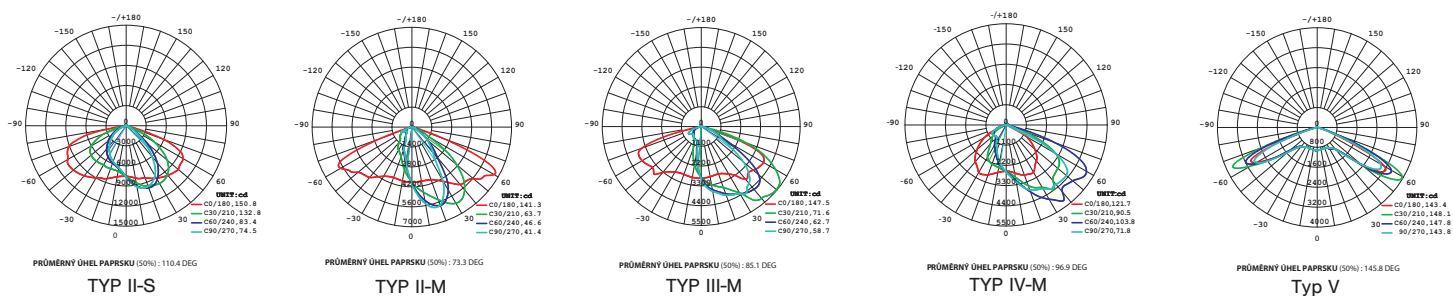
80W/200W/240W

PL-01-G3(B)

Rozměry



Fotometrie



Senzor

Inteligentní ovládací senzor NEMA:

Pro vzdálené nastavení svítidla a vyčtení údajů o spotřebě, teplotě apod.

Příklad nastavení svítidla:

- Od 18:00 do 20:00 svítidlo svítí na 100 %.
- Od 20:00 do 22:00 svítidlo svítí na 80 %.
- Od 22:00 do 00:00 svítidlo svítí na 60 %.
- Od 00:00 do do 5:00 svítidlo svítí na 50 %.
- Od 5:00 do 6:00 svítidlo svítí na 100 %.
- Od 6:00 do 7:00 svítidlo svítí na 60 %.

Časové rozmezí i intenzita svícení jsou libovolně nastavitelná.



Driver

INVENTRONICS DRIVER:

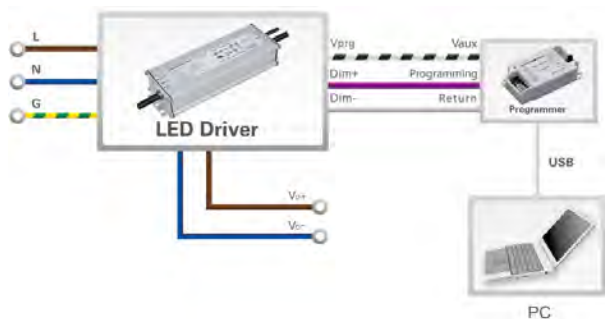
Nastavitelný výstupní proud (AOC) s možností programování.

Kompensace výstupního výkonu (OLC) - udržení konstantního světelného výkonu po dobu životnosti LED svítidla (když je světlo nové - snížení proudu, časem postupně navýšování proudu).

Tři režimy časového stmívání:

- SAM** - automaticky upravují křivku stmívání na základě doby zapnutí posledních dvou dnů
- SAP** - automaticky upravuje dobu zapnutí každého kroku o konstantní procento
- Tradiční časovač** - sleduje naprogramovanou časovou křivku po zapnutí beze změn

Driver je možné programovat z PC



Instalace

