

LED zdroj osvětlení PL-28


LED zdroj PL-28 se napájí střídavým napětím přímo z rozvodné sítě.

Zařízení plní funkci osvětlení místních komunikací, a veřejných prostranství po namontování do výložníkových svítidel.

Technické parametry:

napájení	240V AC 50Hz
odběr	0,125 A
závit patice	E27 nebo E40
určeno pro:	montáž do výložníkových krytých svítidel (IP30) (-30°C až +40°C)
rozměry	270 x 90 x 90
světelný tok:	2200 lm
Teplota světla:	5000-7000K
Vyzařovací úhel:	horizontal 120° vertikál 60°
Teplota chladiče při 25°C okolí:	70°C ± 5%
Životnost:	50.000h

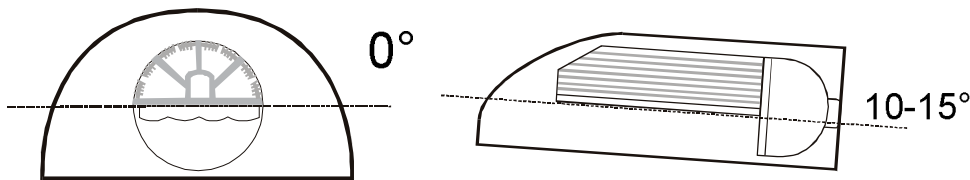
JabloPCB s.r.o. tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice EU

Originál prohlášení o shodě je na www.jabloPCB.cz v sekci  poradenství.

Instalace do svítidel s předřadníkem a startérem:

Upozornění: výrobek smí instalovat pouze osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací.

- Demontujte kryt na svítidle tak, abyste se dostaly k předřadníku (cívce) a startovací jednotce. Tyto dvě součásti se musí vyřadit z provozu jejich odpojením. Patičku svítidla (E27 nebo E40) připojte přímo na přívodní vodič. Vraťte zpět do původní polohy odmontovaný kryt.
- Otevřete kryt prostoru pro LED zdroj. Pokud svítidlo obsahuje ještě původní výbojku, demontujte ji.
- Do patice namontujte LED zdroj a za pomoci tří imbusových šroubů srovnajte svítidlo do požadované polohy (stačí povolit jen imbus kolmo k optice s LED a poté již lze pootočit konstrukcí s chladičem). Doporučená poloha je zobrazena na obrázku 1.
- Dále doporučujeme přichytit a nebo jinak upevnit hliníkový chladič. Na chladiči je navlečena posuvná spona, která v některých druzích výložníkových svítidel jde zasunout za plechový odrazník světla.
- Zkontrolujte a popřípadě očistěte průhledný kryt svítidla (nečistoty na krytu způsobují neprostupnost světla).
- Vraťte průhledný kryt zpět na původní místo.



Obrázek 1.

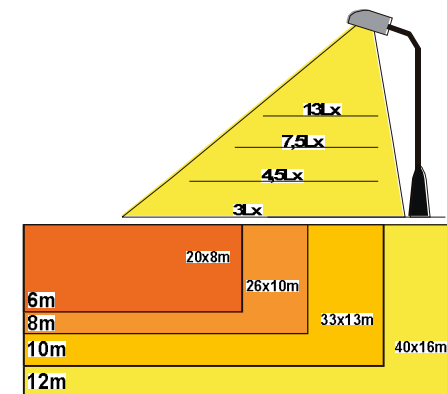
Osvětlení plochy:

Osvětlení plochy v závislosti na výšce:

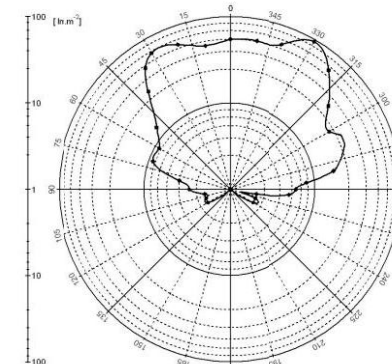
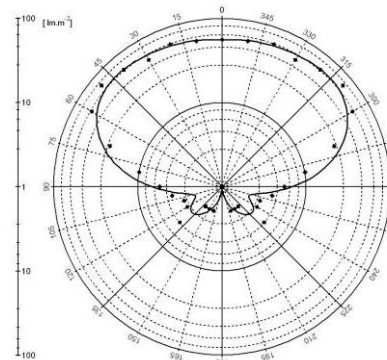
6m	13 lux
8m	7,5 lux
10m	4,5 lux
12m	3lux

Osvětlený prostor v závislosti na výšce :

6m	20 x 8m
8m	26 x 10m
10m	33 x 13m
12m	40 x 16m



Vyzařovací charakteristiky v ose X a Y:



JabloPCB

Československé armády 4344
Jablonec nad Nisou
PSC: 46601
Tel: 483 515 515 fax: 483 515 550
E-mail: jablopcb@jablopcb.cz