

LED svítidlo Jas pro veřejné osvětlení



NOVINKA!

Popis

Záruka 5 let

Jas je celohliníkové ledsvítidlo, určené především pro veřejné osvětlení. Ledsvítidlo je vyrobeno tlakovým litím a osazeno špičkovými komponenty s garantovanou zárukou nejdelší možné životnosti, účinnosti a světelných parametrů. Je vybavené úhlově nastavitelným držákem s nerezovými šrouby pro snadné připevnění k výložníku. Zdrojem světla je 30ks vysoce kvalitních LED firmy Cree s účinností více než 145lm/W. Světlo je soustředěno do požadovaných směrů speciální optikou a to pro každou z LED zvláště. Napájení LED zajišťuje inteligentní, programovatelný, proudový zdroj Osram s funkcemi AstroDIM, konstatnt lumen, dálkovým stmíváním, ochranou proti přetížení a přehřátí, atd. zabudovaný uvnitř svítidla, nebo zdroj z nejvyšší série firmy Mean Well bez možnosti programování. Svítidla je možné dodat s příkony 30, 40, 50, 60, 70 a 80W.

Použití

Svítidla Jas jsou určena k osvětlování veřejných komunikací, parků, pracovních prostor atd. Lze je instalovat přímo na výložník, nebo stožár s průměrem dřívku 60mm.

LIGHTRONIC, s.r.o.

Kotvrdovice 117, 679 07, Česká Republika

Email: info@lightronic.cz, tel.: +420 516 44 33 77, fax: +420 516 44 38 78

Web: www.lightronic.cz, www.ledpaska.cz, www.ledzarovky.cz



Technická specifikace ledsvítidla Jas

Napájecí napětí:	230V až 305V AC
Příkon svítidla:	30, 40, 50, 60, 70 a 80W dle provedení
Příkon LED:	27, 36, 45, 53, 62 a 71W dle provedení
Účinník:	0,95
LED:	Cree XTE
Světelný tok:	3050, 3850, 4630, 5200, 5830 a 6250lm, dle typu
Automatické stmívání a regulace:	ano*
Účinnost LED:	115 až 145lm/W, dle provedení
Teplota chromatičnosti:	4000K (volitelně 3000 až 6000K)
Index podání barev:	80
Úhel svitu:	cca 120×60°
Rozsah provozních teplot:	-30 až +45° C
Životnost:	100 000 provozních hodin (L80)
Osvětlená plocha:	dle výšky umístění
Krytí:	IP66
Mechanická odolnost:	IK08
Připojení:	vodič 3×0,75mm ² (délka 1m), který je součástí svítidla
Rozměry:	530 × 255 × 65mm (bez držáku)
Hmotnost:	5,5kg

* viz popis stmívání AstroDIM

Montáž

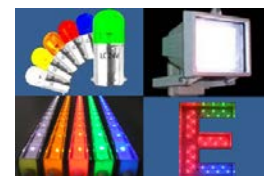
Součástí svítidla je přívodní kabel o délce 1m (jiné délky dle dohody). Pro připojení doporučujeme použít kvalitní svorkovnici renomovaných výrobců. Pro zaručení vlastností spojení s přívodním vodičem veřejného osvětlení dodáváme na přání kabelovou spojku s krytím IP66. Po nasazení svítidla na výložník a dotažení šroubů na přírubě lze také nastavit požadovaný úhel sklonu a zajistit dotažením středové matice.

LIGHTRONIC, s.r.o.

Kotvrdovice 117, 679 07, Česká Republika

Email: info@lightronic.cz, tel.: +420 516 44 33 77, fax: +420 516 44 38 78

Web: www.lightronic.cz, www.ledpaska.cz, www.ledzarovky.cz

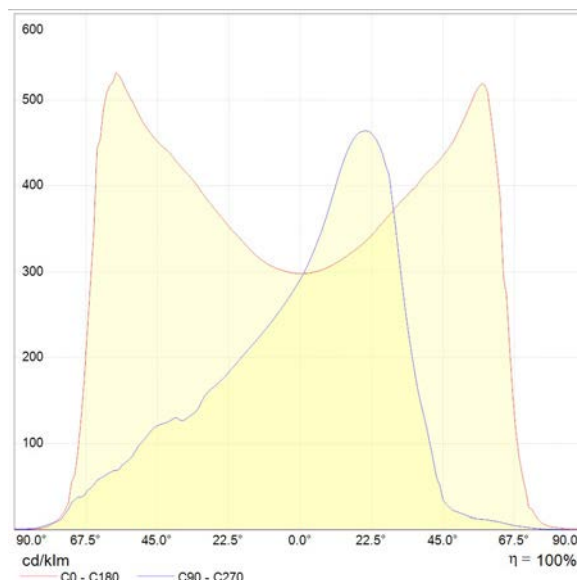
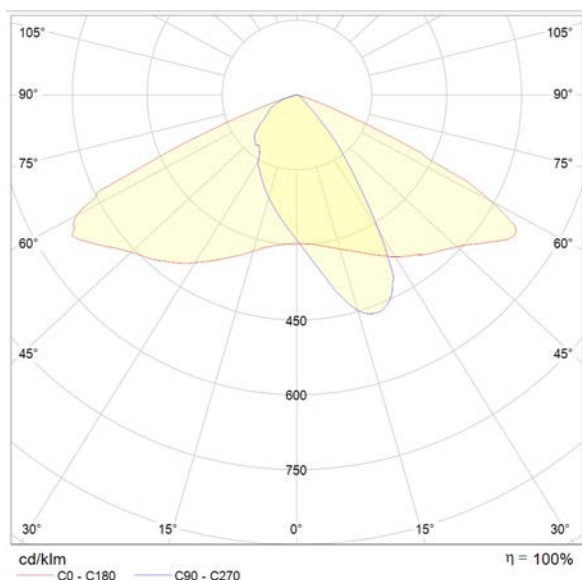


Popis stmívání AstroDIM

AstroDIM je automatické snižování svítivosti v předem stanovených časech, které jsou vymezeny zákazníkem. Svítivosti lze nastavit v rozsahu 1 - 100% a to nezávisle až ve čtyřech časových intervalech. Toto nastavení provádíme při výrobě svítidla a samozřejmě lze později změnit. Hlavním přínosem je úspora elektrické energie v noci, kdy v mnoha případech není požadován plný světelný výkon a není nutná změna stávající elektroinstalace.

Eulumdata zašleme na vyžádání.

Křivky svítivosti ledsvítidla ALUVIA



Fotometrická data ve formátu Eulumdat jsou k dispozici na www.lightronic.cz v sekci „Ke stažení“.

LIGHTRONIC, s.r.o.

Kotvrdovice 117, 679 07, Česká Republika

Email: info@lightronic.cz, tel.: +420 516 44 33 77, fax: +420 516 44 38 78

Web: www.lightronic.cz, www.ledpaska.cz, www.ledzarovky.cz

