

Veřejné osvětlení

EV3 23xx STREET

EV3 23xx

Extrémně odolná svítidla.

Vydrží jakékoliv nepříznivé povětrnostní podmínky.


LEDEOS

PRODLOUŽENÁ
ZÁRUKA

OCHRANNÁ ZNAMKA
PATENT



Český výrobek



Charakteristika světelného toku je optimální pro osvětlení cest a chodníků, sportovišť nebo větších ploch v průmyslových a komerčních areálech.

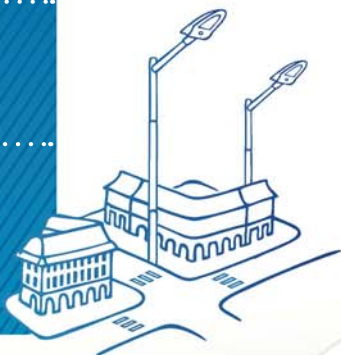
- **MAXIMÁLNĚ ÚSPORNÉ**
Ušetřete až 70% oproti klasickému osvětlení.
- **BEZÚDRŽBOVÉ**
Bez nákladů na údržbu a nutnosti výměny žárovek.
- **S EXTRÉMNÍ ŽIVOTNOSTÍ**
Výdrž dlouhých 80 000 hodin = cca 25 let.
- **NEJMODERNĚJŠÍ TECHNOLOGIE**
Používáme špičkové LED diody firmy Cree.

životnost
80 000
hod

ROHS
Compliant

CE

elektrotechnický zkušební ústav
ezü



EV3 23xx EVO Intelligentní svítidlo

Jako výrobci Vám ochotně vycházíme vstříc v případě atypických situací.

Podle konkrétních požadavků vyrábíme svítidla o výkonu až 75 W s různými charakteristikami vyzařování.

Svítidlo obsahuje pohybové čidlo.

Pohybové
čidlo

Sekundární
optiky
STRADA

Volba
klidového
režimu



Více informací naleznete na www.ledeos.cz
tel: +420 571 627 129

• **LEDEOS**
• JD ROZHLASY s.r.o.
• Horní Bečva 968
• 756 57 Horní Bečva

Inteligentní svítidlo



Svítidlo obsahuje pohybové čidlo, v úsporném režimu svítidlo svítí na 30%, po zaznamenání pohybu se rozsvítí na 100%.

Svítidlo lze nastavit podle přání zákazníka, popřípadě zcela vypnout.

Svítidla lze ovládat také pomocí bezdrátového informačního systému AMO.

Vyzařovací charakteristiky svítidel lze upravit použitím **sekundárních optik** pro každý led modul.

Každá LED dioda je chlazena **patentovaným systémem chlazení LEDEOS** (životnost 80 000 hod).

Teplota chromatičnosti standardně: 4000 K - neutrální bílá.

Dále také nabízíme:

- teplá - 3 000 K (2700 K)
- studená - 6 200 K



SVÍTIDLA CERTIFIKOVÁNA STÁTNÍ ZKUŠEBNOU

vaše jistota splnění všech platných norem



LED DIODY NA SAMOSTATNÝCH CHLADIČÍCH

bez rizika přehřátí diod i v teplých měsících, prodloužení životnosti



ŽEBROVÁNÍ POVRCHU KORPUSU NAPOMÁHÁ CHLazenÍ

korpus z litého hliníku zamezuje přehřátí svítidla

Optimální odvod tepla - extrémní životnost.

Korpus svítidla je tvořen hliníkovou litinou zpracovanou tlakovým litím. Zajišťuje tak vynikající odvod tepla z vnitřku svítidla do okolí. Použití jiných materiálů (např. plastových či ocelových korpusů) je naprosto nevhodné pro jejich tepelně izolační vlastnosti.

Systém je nastaven pro maximální světelný výkon při teplotě okolí 25°C.

	EV3 2320	EV3 2330	EV3 2340	EV3 2350	EV32375
Výkon [W]	20	30	40	50	75
Příkon [W]	24	32	46	59	79
Světelný tok	1975 lm	3237 lm	4541 lm	6151 lm	7521 lm
Optiky - strada	ano	ano	ano	ano	ano
Regulace	ano	ano	ano	ano	ano
Regulace BR	!! Pomocí nového nebo stávajícího BR AMO !!				
Pohybové čidlo	ano	ano	ano	ano	ano
Soumrakové čidlo	ano	ano	ano	ano	ano
Teplota led	2 700 - 6 000 K				

