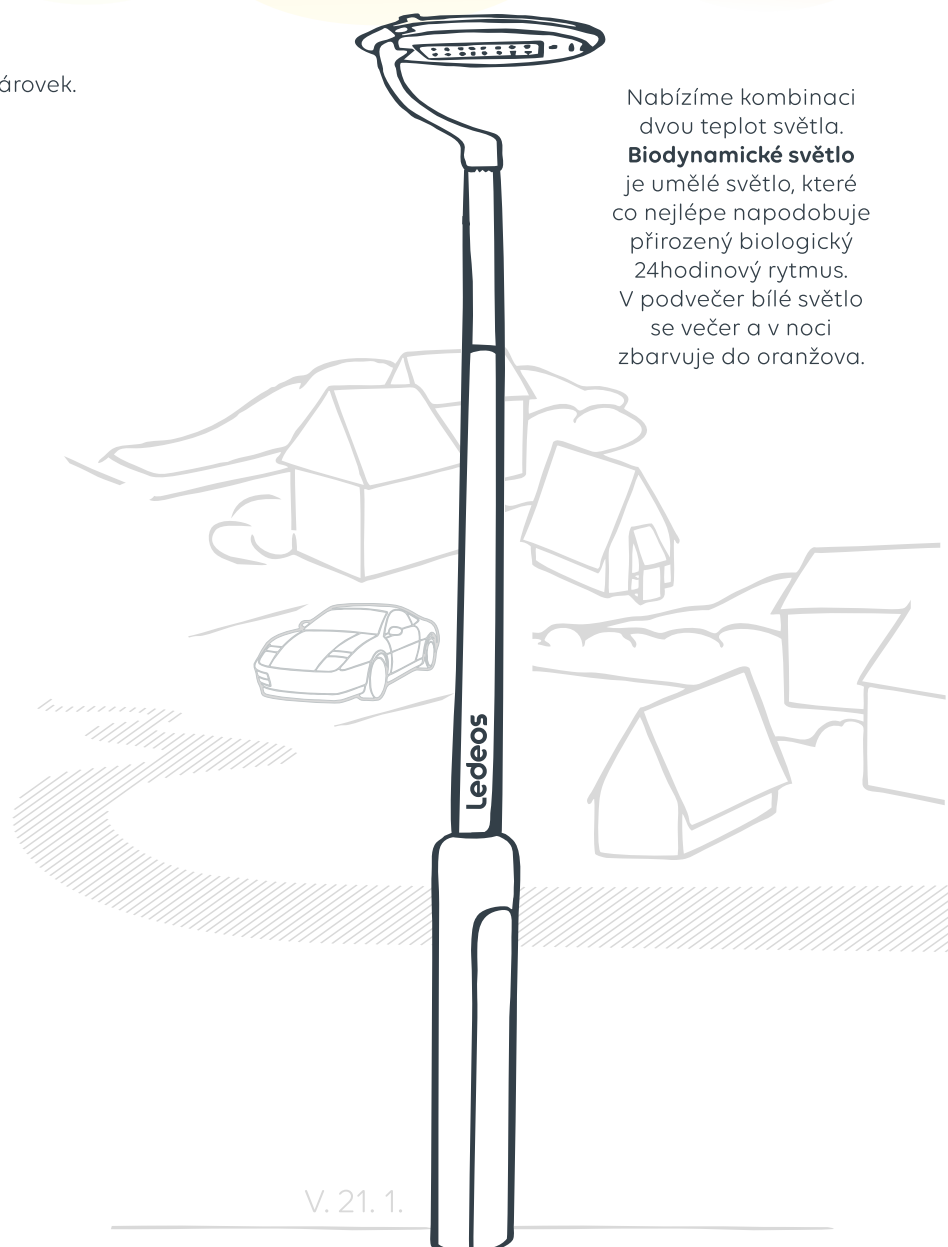
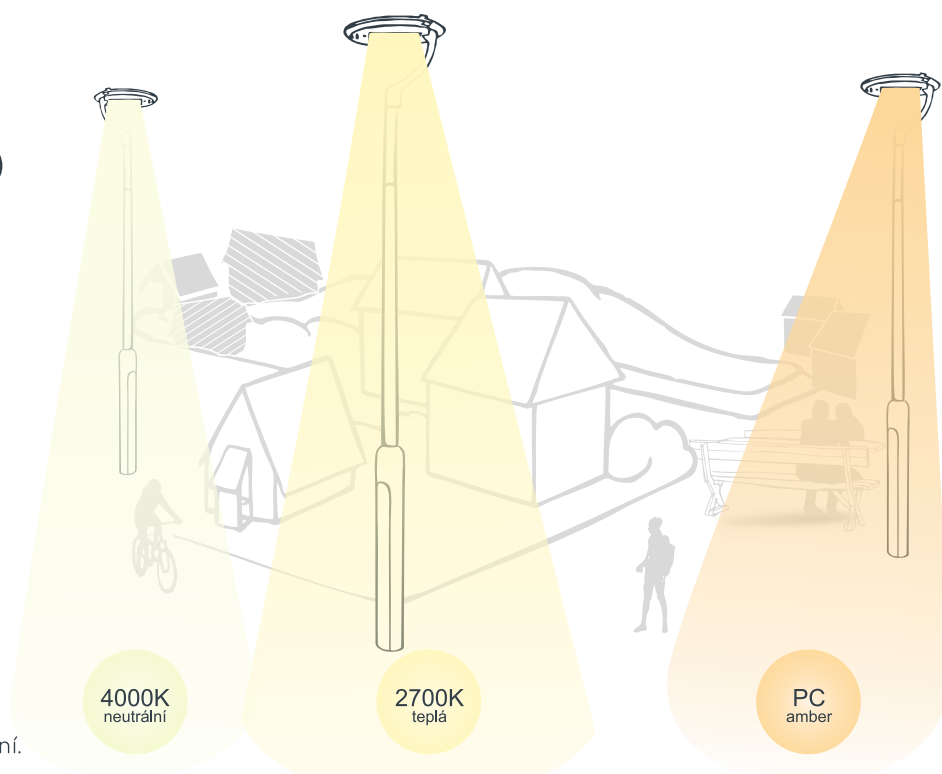


Ledeos

Vývoj a výroba v rodinné firmě s tradicí

Veřejné osvětlení LUNA 23XX

- MAXIMÁLNĚ ÚSPORNÉ
Až 70% úspora oproti klasickému osvětlení.
- BEZÚDRŽBOVÉ
Bez nákladů na údržbu a nutnosti výměny žárovek.
- S EXTRÉMNÍ ŽIVOTNOSTÍ
Výdrž dlouhých 120.000 hodin = cca 30 let.
- NEJMODERNĚJŠÍ TECHNOLOGIE
Optická část je osazena LED značky CREE s externí optikou.
- Inteligentní svítidlo
- Volba klidového režimu
- Pohybové čidlo
- Sekundární optiky STRADELLA
- Podle konkrétních požadavků vyrábíme svítidla o výkonu až 72 W s různými charakteristikami vyzařování
- RAL 7043 - šedá
- **Záruka 5 let**



Nabízíme kombinaci dvou teplot světla. **Biodynamické světlo** je umělé světlo, které co nejlépe napodobuje přirozený biologický 24hodinový rytmus. V podvečer bílé světlo se večer a v noci zbarvuje do oranžova.



LEDEOS s.r.o.
Horní Bečva 968
756 57 Horní Bečva
Česká republika

Krajský soud Ostrava,
vložka C, oddíl 52079
IČ: 27797007
DIČ: CZ27797007

f ledeos
@ ledeos_oficial
in ledeos-s-r-o
• ledeos

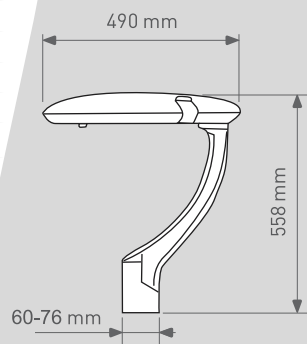
+420 571 610 315
+420 774 112 917
obchod@ledeos.cz
www.ledeos.cz

© Naše výrobky jsou schválené a certifikované v akreditovaných zkušebnách v ČR

Ledeos

Vývoj a výroba v rodinné firmě s tradicí

Typ svítidla Luna	2316	2324	2332	2348	2372
Světelné vlastnosti					
Výkon Led (W)	16	24	32	48	72
Světelný tok (Lm) - 4 000K	3 024	4 509	6 012	8 910	13 284
Účinnost (Lm / W) - 4 000K *	168	167	167	165	162
Světelný tok (Lm) - 2 700K	2 826	4 185	5 580	8 262	12 464
Účinnost (Lm / W) - 2 700K *	157	155	155	153	152
Světelný tok (Lm) - PC amber	1 782	2 646	3 528	5 238	7 872
Účinnost (Lm / W) - PC amber *	99	98	98	97	96
Index podání barev	Ra > 70				
Sekundární optika	Ledil				
Světelná účinnost	≥ 90 %				
Životnost Led	L90B10 = 100 000 hodin				
Clona Backlight - příplatek	provedení ABS plast				
Biodynamické	1800K/2700 nebo 2700K/4000K				
Elektrické vlastnosti					
Příkon (W)	18	27	36	54	82
Vstupní napětí	~ 230V / 50Hz (90 ~ 305VAC)				
Učinník svítidla	PF ≥ 0.95				
Mechanické vlastnosti					
Typ korpusu svítidla	RH - Moon Star B-1				
Rozměry	d 490 x 558 mm				
Hmotnost	6,5 kg				
Barva korpusu	Šedá - RAL 7043				
Krytí	IP 66				
Mechanická odolnost	IK 09				
Provozní teplota	-40°C až +50°C				
Polohování	není				
Montáž	na trubku průměr 60-76 mm				
Konstrukce svítidla	otevření svítidla bez použití nářadí, bez vnějšího žebrování a chladících otvorů, samočistící efekt				
Dodavatelé	zdroj - MeanWell / Led - Cree / optika - Ledil				
Vyrovnání tlaku - příplatek	prvek pro vyrovnání vnitřního tlaku svítidla IP69				
Regulace					
Předřadník	Str_Led				
Časový režim	ANO - (minuta, hodina, měsíc)				
Pohybové čidlo *	ANO - zvyšuje intenzitu při pohybu osob				
Soumrakové čidlo *	ANO - pro autonomní řízení svítidla na trvalé 230V				
BT + GPS modul *	ANO - BT bezdrátový přístup pro nastavení, vzájemná komunikace mezi svítidly, GPS - nastavení přesného času				
UKV modul - radio *	ANO - vzdálená kontrola, nastavení				

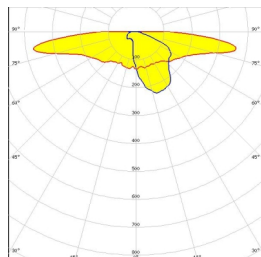


*Pozn. V případě použití předřadníku Str_Led lze doplnit tyto moduly

OPTIKY PRO LED MODULY CREE

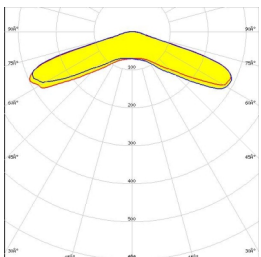
1. Stradella C16043

Velmi široký paprsek vhodný pro velké rozestupy sloupů pro chodníky a komunikace v obytných zónách.



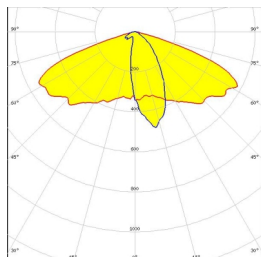
2. Stradella C15481

Čtvercový paprsek vhodný k osvětlení velkých ploch jako jsou parkoviště.



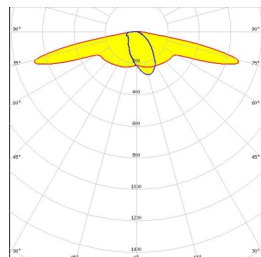
3. Stradella C16052

Optika navržena pro vysoké sloupky na silnice třídy M, kde je šířka vozovky menší, než výška sloupu



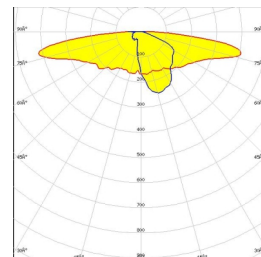
4. Stradella C18437

Optika navržena pro silnice třídy M, kde je šířka vozovky stejná, nebo menší než výška sloupů. Vynikající rozložení podélného jasu.



5. Stradella C15987

Široký paprsek pro velké rozestupy sloupů, vhodné pro chodníky, obytné zóny a silnice třídy P.



Výrobky jsou schválené a certifikované v akreditovaných zkušebnách v ČR:



Strojírenský zkušební ústav Brno
Elektrotechnický zkušební ústav Praha
ITC Uherské Hradiště