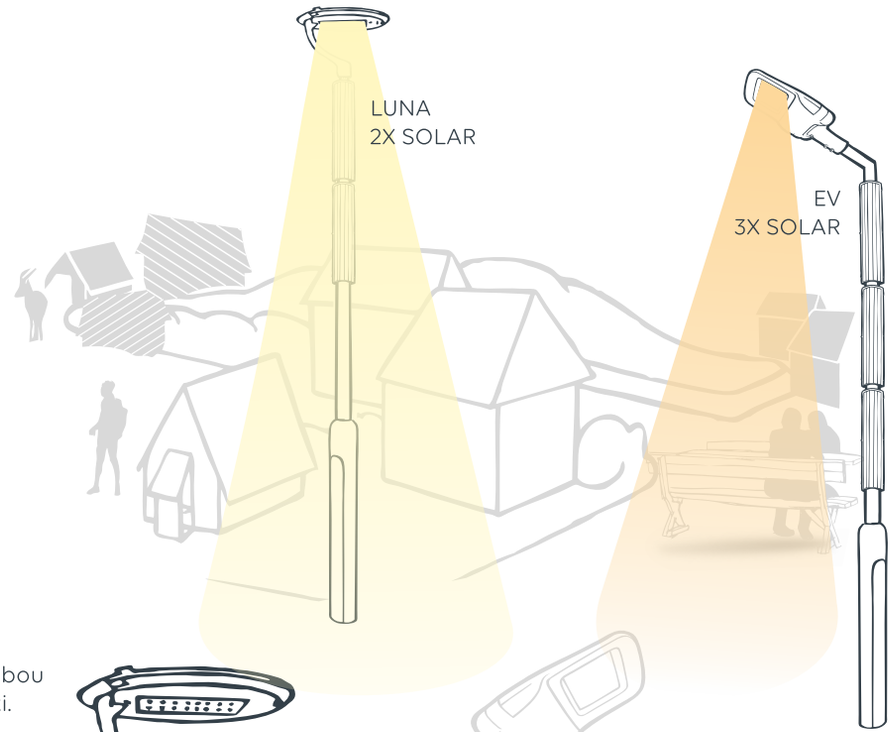
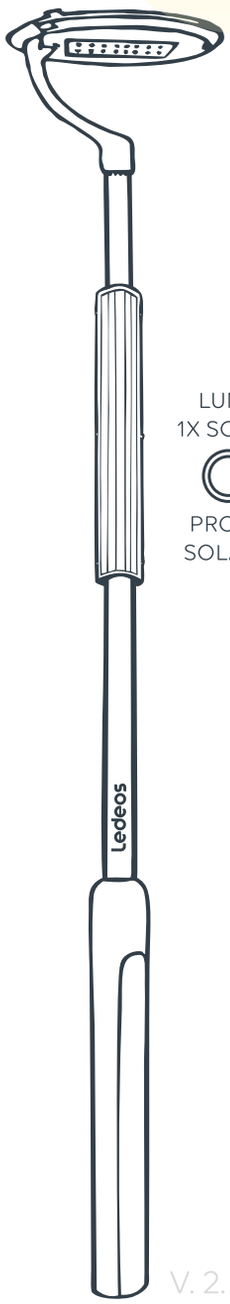
Ledeos

Vývoj a výroba v rodinné firmě s tradicí

Solární svítidlo VERTIKAL TUBE©

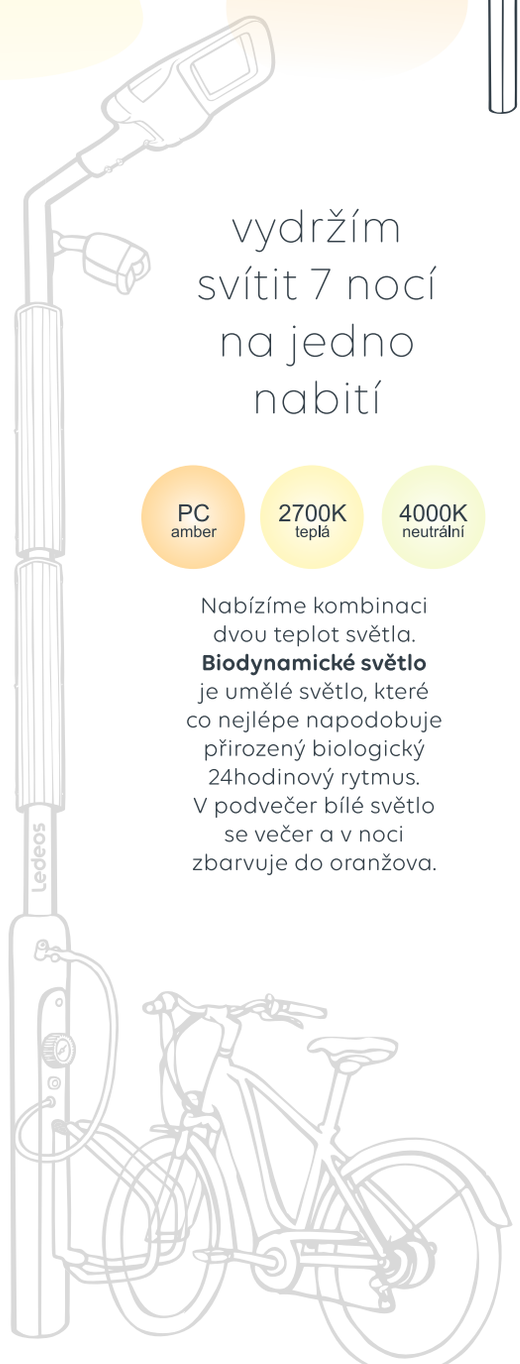


Solární LED osvětlení LEDEOS je perfektní volbou pro místa, kde nemáte přístup k elektrické síti. Nabízí provoz bez nákladů na energii a nepotřebuje žádnou elektrickou přípojku. Tato technologie je zcela bezúdržbová a pracuje automaticky. Je použita technologie vertikálních solárních panelů, která je vhodná do lokalit s horšími světelnými podmínkami. Válcový tubus dodává osvětlení exklusivní design. Světla se zapínají a vypínají díky PIR senzoru nebo GPS modulu. Díky integrovanému **bluetooth modulu** můžete snadno upravovat nastavení, přistupovat k servisu a využívat funkci **MAPOVÁNÍ** - světla mezi sebou komunikují a rozsvěcují se podle toho, kam směřují vaše kroky. **Záruka 5 let.**



LUNA
1X SOLAR

PROFIL
SOLARU

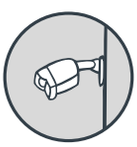


vydržím svítit 7 nocí na jedno nabití

PC amber | 2700K teplá | 4000K neutrální

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.

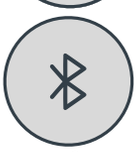
VOLITELNÉ PRVKY



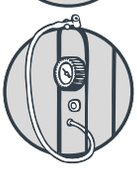
- Kamera



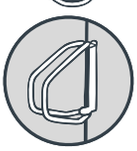
- USB zásuvka pro dobíjení mobilních telefonů, tabletů atd. včetně držáku na telefon.



- Bluetooth



- Kompresor



- Stojan na kolo



- WI-FI

V. 2. 1.

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

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

ledeos
ledeos_oficial
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

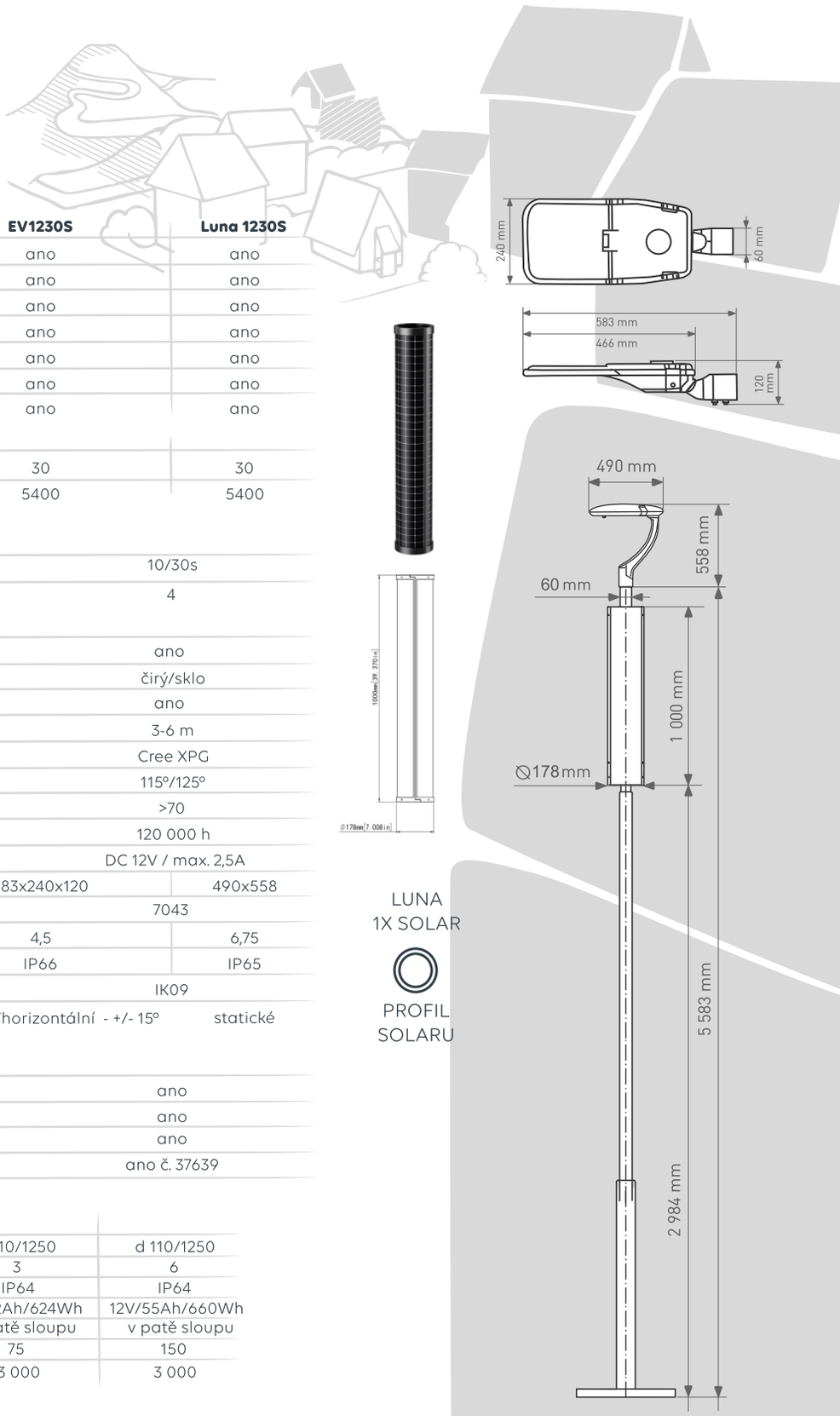
Vývoj a výroba v rodinné firmě s tradicí

Technické parametry svítidla	EV1230S	Luna 1230S
Astro křivka	ano	ano
PIR čidlo	ano	ano
GPS modul	ano	ano
Bluethooth - modul - na objednávku	ano	ano
USB zásuvka - na objednávku	ano	ano
Kompresor - na objednávku	ano	ano
Kamera - na objednávku	ano	ano
Provoz na maximální výkon:		
Příkon LED max (W)	30	30
Světelný tok LED max (lm) 4000K	5400	5400
Ověřené nastavení pro celoroční provoz:		
Při pohybu (W)	10/30s	
Klidový (W)	4	
Další parametry a funkce:		
CLO	ano	
Optický kryt	čirý/sklo	
Možnost osazení optikami	ano	
Doporučená výška instalace	3-6 m	
Typ LED	Cree XPG	
Vyzařovací úhel	115°/125°	
CRI	>70	
Životnost LED (L70)	120 000 h	
Vstupní napětí svítidla	DC 12V / max. 2,5A	
Rozměry svítidla (mm)	583x240x120	490x558
RAL	7043	
Hmotnost (kg)	4,5	6,75
Krytí	IP66	IP65
Mechanická odolnost	IK09	
Polohování	vertikální/horizontální - +/- 15°	statické
Certifikace:		
EMC	ano	
RoHS	ano	
El. Bezpečnost	ano	
Průmyslový vzor	ano č. 37639	

Technické parametry AKU BOX - integrovaný		
Rozměry (mm)	d 110/1250	d 110/1250
Váha (kg)	3	6
Krytí	IP64	IP64
Akumulátory (typ LiFePo 4)	12V/52Ah/624Wh	12V/55Ah/660Wh
Umístění	v patě sloupu	v patě sloupu
Výdrž při provozu 1/9, při plném nabití baterie	75	150
Životnost akumulátoru (v cyklech)	3 000	3 000

Technické parametry sestava solar vertikal tube 100Wp	
Rozměry (mm)	1000/ ⌀ 178
Váha (kg)	7,3
Solární panel	100 Wp

Technické parametry sestava solar vertikal tube 200Wp	
Rozměry (mm)	2000/ ⌀ 178
Váha (kg)	14,6
Solární panel	200 Wp



Výrobky jsou schválené a certifikované v akreditovaných zkušebnách v ČR:

Strojírenský zkušební ústav Brno
Elektrotechnický zkušební ústav Praha
ITC Uherské Hradiště