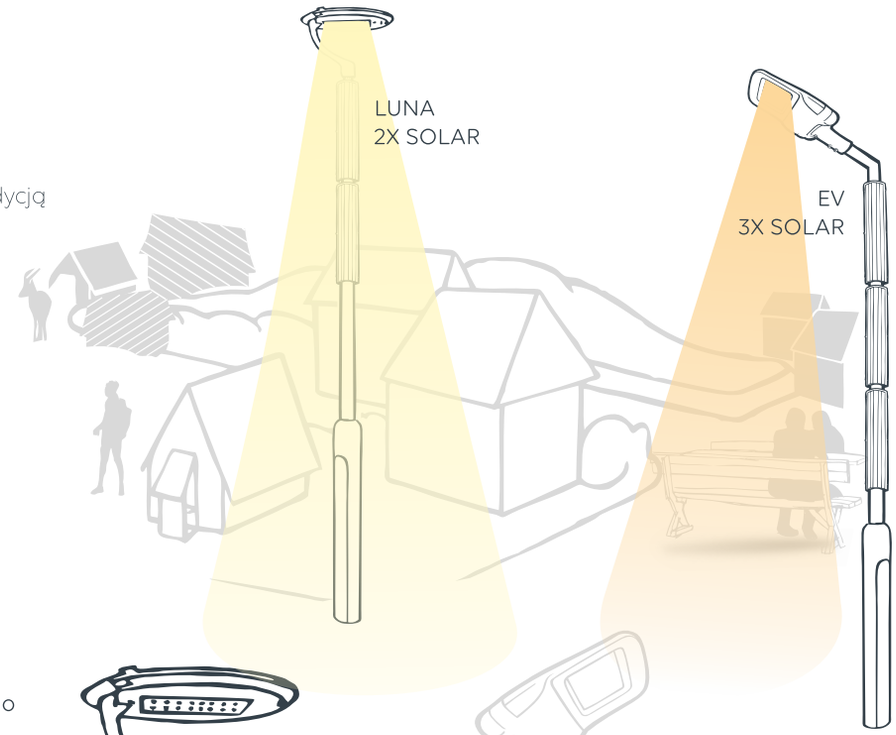
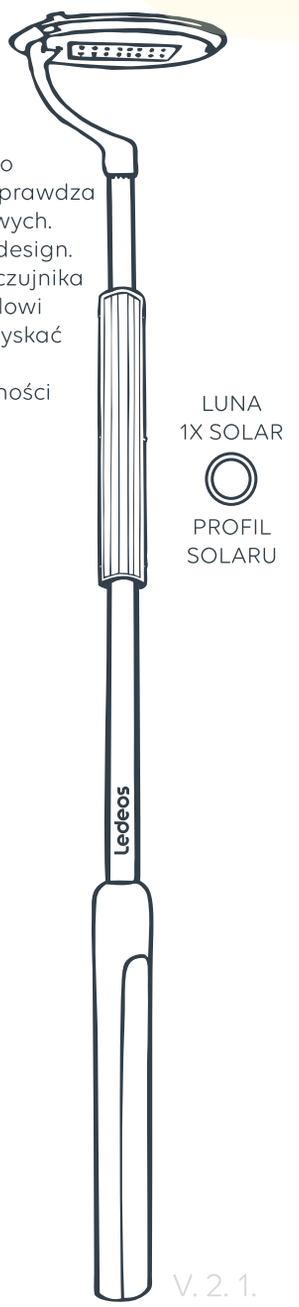
Ledeos

Rozwój i produkcja w firmie rodzinnej z tradycją



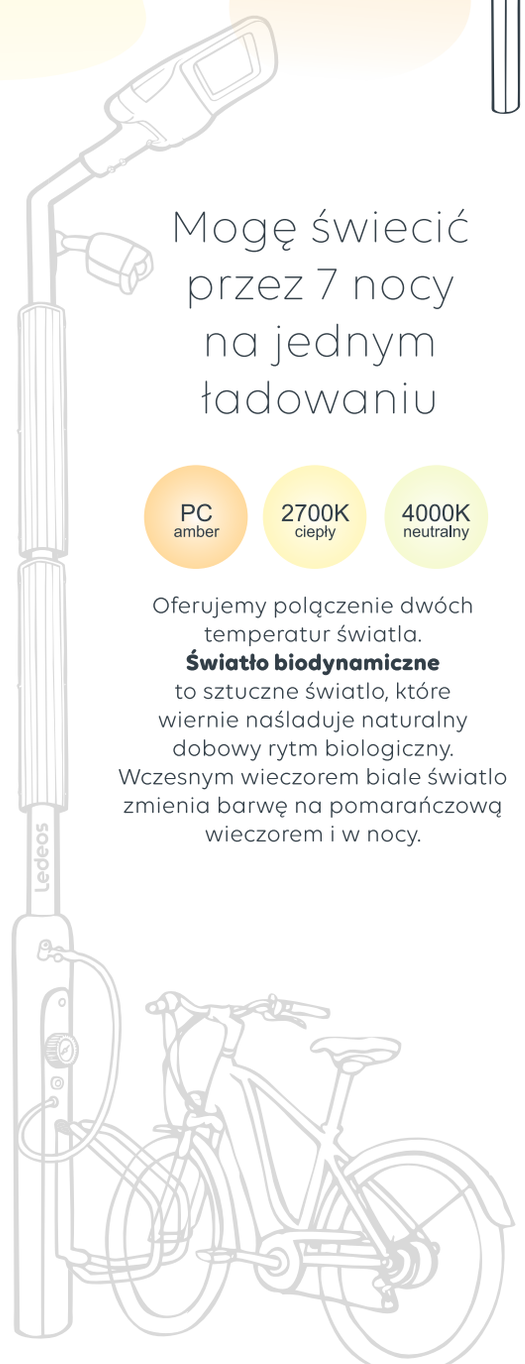
Lampa słoneczna VERTIKAL TUBE©

Oświetlenie solarne LED LEDEOS to idealny wybórdo miejsc, w których nie ma dostępu do sieci elektrycznej.Oferuje ono dzialanie bez kosztów energiii nie wymaga podłączenia do sieci elektrycznej.Technologia ta jest calkowicie bezobslugowa i dzialaautomatycznie. Zastosowano technologię pionowych paneli slonecznych, która sprawdza się w miejscach ogorszych warunkach oświetleniowych. Cylindryczna ruranadaje oświetleniu ekskluzywny design. Oświetleniejest wlączane i wyłączane za pomocą czujnika PIR lub modulu GPS. Dzięki zintegrowanemu modulowi **Bluetooth** można latwo dostosować ustawienia, uzyskać dostępdo serwisu i korzystać z funkcji **MAPPING** - oświetleniekomunikuje się ze sobą i świeci w zależności odpowierzchni Twoich kroków. **5 lat gwarancji.**



LUNA
1X SOLAR

PROFIL
SOLARU

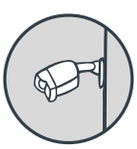


Mogę świecić przez 7 nocy na jednym ładowaniu

PC amber | 2700K ciepły | 4000K neutralny

Oferujemy połączenie dwóch temperatur światla.
Światło biodynamiczne to sztuczne światlo, które wiernie naśladuje naturalny dobowy rytm biologiczny. Wczesnym wieczorem biale światlo zmienia barwę na pomarańczową wieczorem i w nocy.

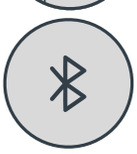
ELEMENTY OPCJONALNE



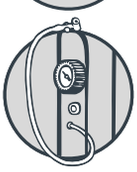
- Kamera



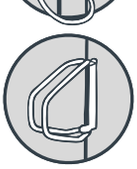
- Gniazdo USB do ladowaniatelefonów komórkowych, tabletówitp., w tym uchwyt na telefon.



- Bluetooth



- Kompresor



- Stojak na rowery



- 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

Nasze produkty są zatwierdzone i certyfikowane w akredytowanych laboratoriach badawczych w Republice Czeskiej

Ledeos

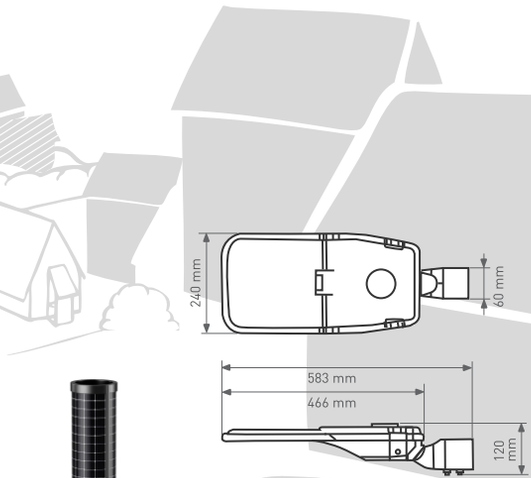
Rozwój i produkcja w firmie rodzinnej z tradycją

Parametry techniczne oprawy	EV1230S	Luna 1230S
Krzywa astro	Tak	Tak
Czujnik PIR	Tak	Tak
Modul GPS	Tak	Tak
Modul Bluetooth - na zamówienie	Tak	Tak
Gniazdo USB - na zamówienie	Tak	Tak
Kompresor - na zamówienie	Tak	Tak
Kamera - na zamówienie	Tak	Tak
Maksymalny pobór mocy LED (W)		
Maksymalny strumień świetlny LED (lm) 4000K	30	30
Praca przy maksymalnej mocy	5400	5400
Zweryfikowane ustawienia do pracy całorocznej		
W ruchu (W)	10/30s	
W bezruchu (W)	4	
Inne parametry i funkcje:		
CLO	Tak	
Klosz optyczny	przezroczysty/szklany	
Możliwość montażu z elementami optycznymi	Tak	
Zalecana wysokość montażu	3-6 m	
Typ diody LED	Cree XPG	
Kąt wiązki	115°/125°	
CRI	>70	
Trwałość diody LED (L70)	120 000 h	
Napięcie wejściowe oprawy	DC 12V / max. 2,5A	
Wymiary oprawy (mm)	583x240x120	490x558
RAL	7043	
Waga (kg)	4,5	6,75
Zasięg	IP66	IP65
Wytrzymałość mechaniczna	IK09	
Pozycjonowanie	pionowy/poziomy - +/- 15°	statyczny
Orzecznictwo:		
EMC	Tak	
RoHS	Tak	
Bezpieczeństwo elektryczne	Tak	
Wzornictwo przemyslowe	Tak č. 37639	

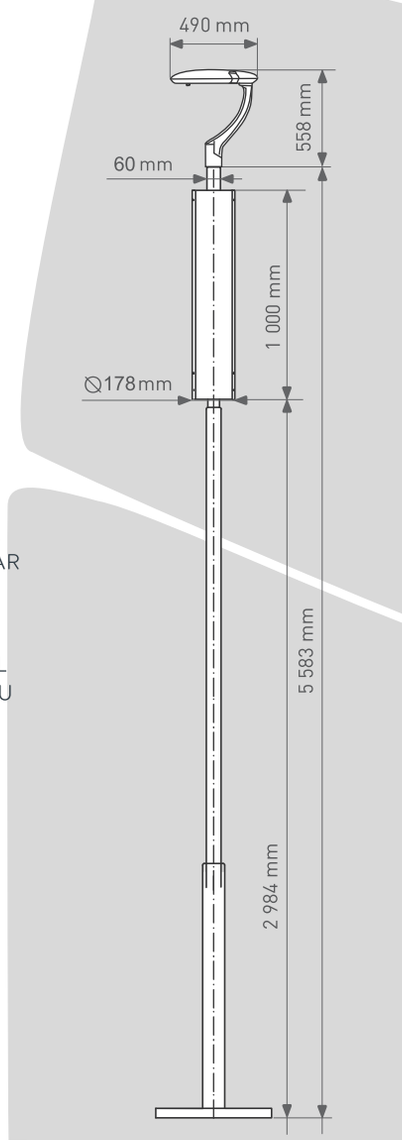
Parametry techniczne AKU BOX - zintegrowana		
Wymiary (mm)	d 110/1250	d 110/1250
Waga (kg)	3	6
Zasięg	IP64	IP64
Akumulatory (typ LiFePo 4)	12V/52Ah/624Wh	12V/55Ah/660Wh
Miejsce	u stóp kolumny	u stóp kolumny
Czas pracy 1/9, przy pelnym naladowaniu	75	150
Żywotność akumulatora (w cyklach)	3 000	3 000

Parametry techniczne pionowego zespołu kolektorów słonecznych 100Wp	
Wymiary (mm)	1000/ ⦰ 178
Waga (kg)	7,3
Panel sloneczny	100 Wp

Parametry techniczne pionowego zespołu kolektorów słonecznych 200Wp	
Wymiary (mm)	2000/ ⦰ 178
Waga (kg)	14,6
Panel sloneczny	200 Wp







LUNA
1X SOLAR

PROFIL
SOLARU

Produkty są zatwierdzane i certyfikowane w akredytowanych laboratoriach badawczych w Republice Czeskiej:

Instytut Badań Inżynierii Mechanicznej Brno
Instytut Badań Elektrotechniki Praga
ITC Uherské Hradiště