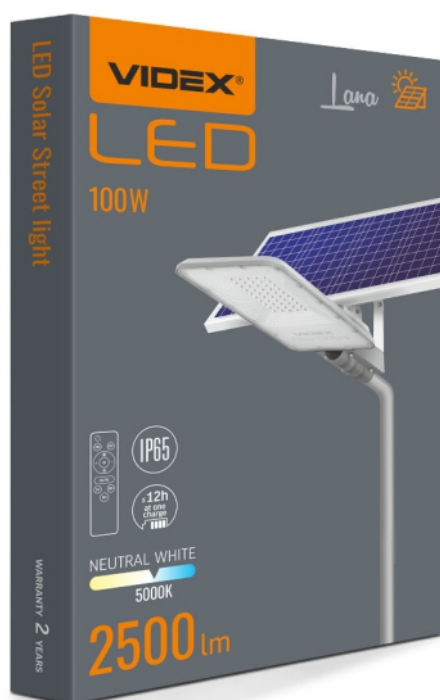


TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



LED Solar Street light
Lampa uliczna LED z panelem solarnym
LED Solar Straßenleuchte

LED Solar Street light / Lampa uliczna LED z panelem solarnym / LED solární pouliční osvětlení / Lampadaire solaire à LED / LED solárne pouličné svetlo / LED-straatverlichting op zonne-energie / LED napelemes utcai lámpa / LED sončna ulična svetilka / LED solarno ulično svetlo / LED Solar Straßenleuchte / Lumina solară LED / Saulės gatvės šviestos diodas / LED saules ielu apgaismojums / LED pāikeseenergia tānavalgusti / LED слънчева улична светлина / Lampione stradale solare a LED.



Zgodnie z przepisami Ustawy o WEEE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

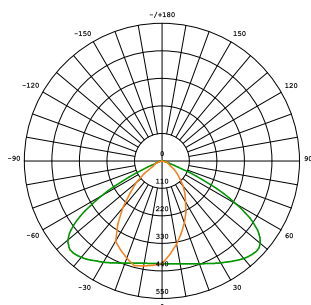
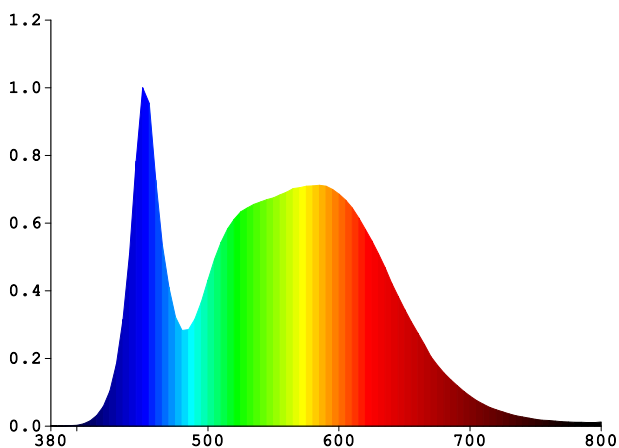
VIDEX®

VIDEX-STREET-LED-SOLAR-LANA-100W-NW

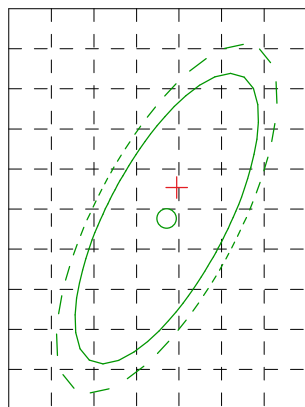
INDEX: VLE-SLSO-305



WARRANTY 2 YEARS

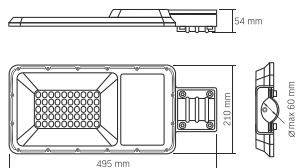


NEUTRAL WHITE
5000K

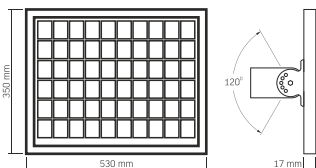


Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralnó bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutralus balta / Neitráls balta / Neutraalne valge / Нейтрально бяла / Bianco neutro.

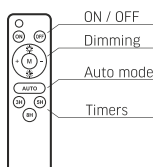
Street light



Solar panel



Remote controller



This product is intended for outdoor lighting. To operate, the system does not require an electrical connection, but works by converting sunlight into energy to power the floodlight. Energy is stored in a built-in battery pack. Using the supplied remote control, you can adjust the brightness and set various operating modes.

Produkt przeznaczony do oświetlenia zewnętrznego. Do działania system nie wymaga podłączenia elektrycznego, ale działa poprzez przekształcanie światła słonecznego w energię do zasilania lampy ulicznej. Energia jest magazynowana w wbudowanym akumulatorze. Za pomocą dołączonego pilota można regulować jasność i ustawiać różne tryby pracy

Dieses Produkt ist für die Außenbeleuchtung bestimmt. Es benötigt das System keinen Stromanschluss für den Betrieb, sondern wandelt Sonnenlicht in Energie um, um das Flutlicht anzutreiben. Energie wird in einem eingebauten Akku gespeichert. Mit der mitgelieferten Fernbedienung können Sie die Helligkeit anpassen und verschiedene Betriebsmodi einstellen.

Fully charged battery life

/ Czas pracy w pełni naładowanym akumulatorze
/ Akkulaufzeit vollständig aufgeladen: ≤12 h/h/St

Full charge at sunny weather

/ Czas pełnego naładowania przy słonecznej pogodzie / Volle Ladezeit bei sonnigen Wetter: 5-8 h/h/St

Operating modes / Tryby pracy / Betriebsarten:

1. **Auto mode** / Tryb automatyczny / Automatikmodus
2. **Timers 3-5-8 h** / Tryb czasowy 3-5-8 h / 3-5-8 St timer

Replaceable light source

/ Austauschbare Lichtquelle: No
/ Wymienne źródło światła: Nie
/ Austauschbarer Akku: Nein

Replaceable battery

/ Wymienny akumulator: Manufacturer's authorized person
/ Austauschbarer Akku: Osoba upoważniona od producenta
Autorisierte Person des Herstellers

Light source parameters / Parametry źródła światła / Lichtquellenparameter

Light source type

/ Typ źródła światła: LED street light
/ Lichtquellentyp: Lampa uliczna LED
LED-Straßenleuchte

Useful luminous flux of the light source

/ Użyteczny strumień świetlny źródła światła: 2500Lm
/ Nutzlichtstrom:

Correlated colour temperature / Skorelowana temperatura barwowa / Korrelierte Farbtemperatur: 5000K

Colour rendering index / Wskaźnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex: Ra>80

Longitudinal beam angle / Kąt wiązki wzdużnej / Längsstreuwinkel:	130°
Cross beam angle / Kąt wiązki poprzecznej / Querstreuwinkel:	90°
Chromaticity coordinates (x) / Współrzędne chromatyczności (x) / Chromatizitätskoordinaten (x):	0,34
Chromaticity coordinates (y) / Współrzędne chromatyczności (y) / Chromatizitätskoordinaten (y):	0,359
Colour consistency in McAdam ellipses (SDCM) / Spójność kolorów w elipsach McAdama (SDCM) <6 / Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM):	
Compatible with a dimmer / Funkcja ściemniania / Kompatibel mit Dimmer:	Internal dimmer Ściemniacz wewnętrzny Interner Dimmer
Mounting hole diameter / Średnica otworu montażowego / Durchmesser der Montagebohrung:	60mm max
Dimensions / Wymiary / Abmessungen:	495x210x54mm

Battery parameters / Parametry baterii / Batterieparameter:

Technology / Technologia / Technologie:	LiFePO4
Rated power of the battery / Moc znamionowa baterii / Nennleistung der Batterie	100W
Rated voltage / Napięcie znamionowe / Nennspannung:	3.2V
Nominal capacity / Pojemność nominalna / Nominale Kapazität	25000mAh

Solar panel parameters / Parametry panelu fotowoltaicznego / Parameter des Solarpanels:

Maximum Power Point Voltage / Maksymalne napięcie punktu mocy / Maximale Versorgungspunktspannung:	5V
Maximum Power Point / Maksymalna moc / Maximale Leistung:	30W
Vertical adjustment range / Oprawa ruchoma w zakresie wertykalnym / Vertikaler Verstellbereich:	120°
Dimensions / Wymiary / Abmessungen:	530x350x17mm

Remote controller parameters / Parametry pilota zdalnego sterowania / Parameter der Fernbedienung:

Transmitter technology / Technologia transmisji / Übertragungstechnik:	Infrared Podczerwień Infrarot
---	-------------------------------------

Battery type / Typ Baterii / Batterietyp:	AAA x 2
--	---------

Additional information / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen:

Rated service life of product / Nominalna żywotność produktu / Lebensdauer des Produktes:	30000h/h/St
--	-------------

ON/OFF cycles / Ilość cykli włącz/wyłącz / Anzahl der Schalt-Zyklen:	20000
---	-------

Length of the wire / Długość kabla / Kabellänge:	1m
---	----

Wire type / Rodzaj kabla / Kabeltyp:	1.5mm ² with golden connector 1,5 mm ² ze złotym złączem 1,5mm ² mit goldenem Stecker
---	--

Class of protection against electric shock / Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym / Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:	III
---	-----

Installation place / Miejsce montażu / Aufstellungsort:	Post Słup Säule
--	-----------------------

Installation height / Wysokość montażu / Einbauhöhe:	3-6 m
---	-------

Minimum distance from the illuminated object / Minimalna odległość od oświetlanego obiektu / Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:	0.5m
---	------

Suitable for installation in normally flammable surfaces / Możliwość montażu na powierzchniach normalnie palnych / Geeignet für den Einbau in normal entflammbare Oberflächen:	Yes Tak Ja
---	------------------

Housing material / Materiał obudowy / Körpermaterial:	Aluminum alloy Stop aluminium Aluminiumlegierung
--	--

Housing colour / Kolor obudowy / Körperfarbe:	Gray Szary Grau
--	-----------------------

Dust and moisture protection / Ochrona przed kurzem i wilgocią / Staub- und Feuchtigkeitsschutz:	IP65
---	------

Mechanical influence resistance / Klasa ochrony mechanicznej / Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung: IK07

Usage environment / Środowisko użytkowania / Nutzungsumgebung: Outdoor
Zewnętrzne
Außen

Operating temperature range / Zakres temperatur pracy / Betriebstemperaturbereich: -20 to +50°C

Mercury content / Zawartość rtęci / Quecksilbergehalt: No
Nie
Nein

Product weight / Masa produktu / Produktgewicht: 4070g

In the package / W opakowaniu / im Verpackung:

1. **LED street light** / Lampa uliczna LED / LED-Straßenleuchte.
2. **Solar panel** / Panel fotowoltaiczny / Solarpanel.
3. **Remote controller** / Pilot zdalnego sterowania / Fernbedienung.
4. **AAA battery 2pcs.** / Baterie AAA 2szt. / AAA-Batterie 2Stk.

EAN: 5904405541203



We reserve the right to make technical changes. The data contained in this material is not legally binding. / Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Dane zawarte w niniejszym materiale nie są prawnie wiążące. / Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen. Die enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich in diesem Material.

Allegro Opt Sp. z o.o., Handlowa 23, 05-120 Legionowo, Poland.