

TECHNISCHE KARTE



LED-SOLAR-STRAßENLEUCHE mit
Bewegungssensor



Gemäß den Bestimmungen des WEEE-Gesetzes ist es verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Der Benutzer, der elektronische und elektrische Geräte abgeben möchte, ist verpflichtet, diese an einer Sammelstelle für Altgeräte abzugeben. Das Gerät enthält keine gefährlichen Bestandteile, die sich besonders negativ auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit auswirken.

VIDEX®



90×130°



Ra ≥ 80



ON/OFF

20 000



IK07



25 000 h



Dimmable



-20°C +50°C

2000
CYCLES

Free



IP65

GARANTIE 2 JAHRE

NEUTRAL WHITE



5000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralno bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutrus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Нейтрално бяла / Bianco neutro.

Dieses autonome Solarsystem wurde entwickelt, um Parkwege, Bürgersteige, Höfe und Straßen zu beleuchten. Das Set besteht aus einem Solarpanel, einer LED-Straßenleuchte und einer Fernbedienung. Das System muss nicht an das Stromnetz angeschlossen werden, um zu funktionieren, sondern funktioniert, indem es Sonnenlicht in Energie umwandelt, um die Leuchte mit Strom zu versorgen. Bei Tageslicht sammelt sich Energie im Akku, danach kann die Lampe bis zu **12 Stunden** leuchten. Die Leuchte ist vor Umwelteinflüssen wie Regen, Schnee, Schmutz und mechanischen Beschädigungen geschützt.

Allgemeine Parameter

Austauschbare Lichtquelle nein

Art der Lichtquelle

Dimmbar ja

Technologie LED

VIDEX VL-SLSO-082-S

INDEX: VL-SLSO-082-S

Elektrische Parameter

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag III

Überlebensfaktor 1

Photometrische Parameter

Luminous flux 2300 Lm

Farbtemperatur des Lichts 5000K
(neutralweiß)

Streuwinkel 90 × 130°

Lichtqualität Ra > 80

Ein/Aus-Zyklen 20000

Arbeitsressource (L70B50) 25000 Std

Nominelle Anzahl der Batterieladezyklen 2000 Zyklen

Zusätzliche Information

Batterieleistung 64 Wh

Ort der Installation Säule

Einsatzumgebung draußen

Aufprallschutz IK07

Farbe des Gehäuses Grau

Diffusor material Polycarbonat (PC)

Mindestabstand zum beleuchteten Objekt 0.5 m

Bewegungssensor Ja

Umgebungstemperaturbereich -20° +50°C

Batterietyp LiFePO4

Batteriespannung 3.2 V

Batteriekapazität	20000 mAh
Austauschbarer Akku	nein
Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen	ja
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung

Maße

Strichcode	4820246485920
Höhe	588 mm
Tiefe	52 mm
Im Paket	1 Stk.
Menge in der Kiste	5 Stk.
Breite	251 mm
Einheit Nettogewicht	3kg

Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung	Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode
---------------------------------	--



VIDEX[®]

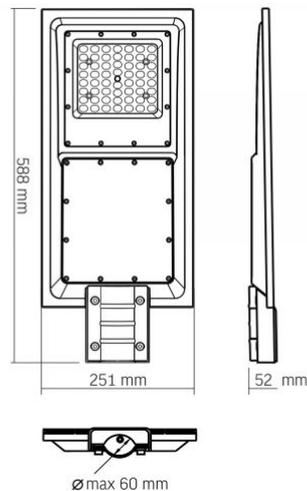
VIDEX VL-SLSO-082-S

INDEX: VL-SLSO-082-S

VIDEX®

VIDEX VL-SLSO-082-S

INDEX: VL-SLSO-082-S



Technische Änderungen vorbehalten. Die darin enthaltenen Daten Material ist nicht rechtlich bindend.

Allegro opt Sp. z o.o., ul. Mierzeja Wiślana 11, 30-732 Krakow, Polen.

-  Das Produkt muss im Freien verwendet werden
-  Schutz gegen elektrischen Schlag der Klasse III - gewährleistet durch die Versorgung eines bestimmten Produkts mit einer sicheren Kleinstspannung (SELV) ohne das Risiko, eine Spannung zu erzeugen, die über dem sicheren Niveau liegt
-  Mindestabstand zum beleuchteten Objekt
-  Das Produkt kann in/auf normal entflammaren Oberflächen installiert und verwendet werden
-  Abfallverwertung nach Ablauf der Lebensdauer des Produkts
-  Das Produkt entspricht den Anforderungen der EU-Richtlinien
-  Es ist verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind, mit dem Restmüll zu entsorgen
-  — Wirksamer Lichtstrahlwinkel
90°-130°
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex
Ra > 80
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen
ON/OFF 20 000
-  — Das Produkt hält einen mittleren Schlag aus (z. B. von einem stumpfen Gegenstand)
IK07
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)
25 000 h
-  — Das Produkt unterstützt die Helligkeitsregelung
Dimmable
-  — Betriebstemperaturbereich
-20°C +50°C
-  — Nominelle Anzahl der Batterieladezyklen
2000 CYCLES
-  — Das Produkt enthält kein Quecksilber
Free
-  — Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Das Produkt hat vollständigen Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen aus allen Richtungen
IP65

Datum: 30.08.2025