

TECHNISCHE KARTE



LED-Straßenleuchte



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



30 000 h



Not Dimmable



-20°C +50°C



No Flicker



CCT 6500K



Free



IP65

GARANTIE 3 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.

LED-Straßenleuchte mit vollständigem Schutz vor Wasser, Schmutz und mechanischen Einflüssen. Das Produkt ist für die Beleuchtung von Parkwegen, Bürgersteigen, Plätzen, Straßen von lokalem und regionalem Wert bestimmt. Eine breite Palette von Betriebstemperaturen beseitigt Einschränkungen beim Einsatz der Laterne bei jedem Wetter

Allgemeine Parameter

Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle Lichtquelle

Austauschbare Lichtquelle nein

Austauschbares Netzteil -

Art der Lichtquelle

Energieeffizienzklasse E

VIDEX-STREET-LED-LEYA-50W-NW5

INDEX: VLE-SLE14-505

Dimmbar nein

Gerichtete (DLS) oder nicht gerichtete (NDLS) Lichtquelle DLS

Vernetzte Lichtquelle (CLS) nein

Farblich abstimmbare Lichtquelle nein

Netzbetriebene (MLS) oder nicht netzbetriebene (NMLS) Lichtquelle MLS

Technologie LED

Elektrische Parameter

Leistung 50 W

Hochspannung AC 220-240 V, 50/60 Hz

Kabellänge 30 cm

Maximale Stromstärke 240 mA

Verbindungsschnittstelle Freier Draht

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag I

Verschiebungsfaktor (cos φ1) 0.9

Überlebensfaktor 0.9

Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h) 50

Photometrische Parameter

Useful luminous flux (Φuse) 5000 Lm

Farbtemperatur des Lichts 5000K (neutralweiß)

Spitzenlichtintensität 3100 cd

Streuwinkel 90 × 130°

Lichtqualität Ra > 80

Ein/Aus-Zyklen 20000

INDEX: VLE-SLE14-505

Arbeitsressource (L70B50)	30000 Std
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in einem breiten Kegel (120°)
Chromatizitätskoordinaten (x)	0.34
Chromatizitätskoordinaten (y)	0.359
Farbwiedergabeindexwert R9	>0
The lumen maintenance factor	≥96%
Flimmerkennzahl (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffektkenzahl (SVM)	Verwendung im Freien
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)	<6 (6500K)
CRI MIN	Ra 80
CRI MAX	Ra 88

Zusätzliche Information

Vertikaler Einstellbereich	200°
Ort der Installation	Säule, Wand
Einsatzumgebung	draußen
Aufprallschutz	IK07
Farbe des Gehäuses	Grau
Diffusor material	Polycarbonat (PC)
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	0.5 m
Umgebungstemperaturbereich	-20° +50°C
Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen	ja
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung

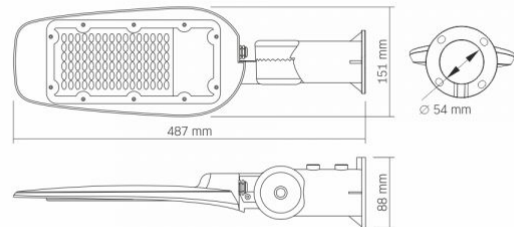
Maße

Strichcode	5904405542293
Im Paket	1 Stk.
Höhe	487 mm
Menge in der Kiste	10 Stk.
Breite	151 mm
Tiefe	88 mm

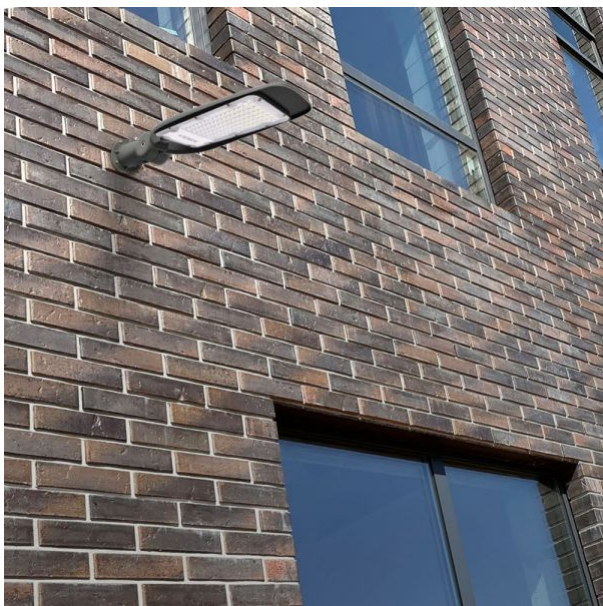
Warenkennzeichnungsschilder

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





















VIDEX[®]**VIDEX-STREET-LED-LEYA-50W-NW5****INDEX: VLE-SLE14-505**

INDEX: VLE-SLE14-505



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 Klasse I. Ein Produkt, bei dem das Mittel zum Schutz gegen elektrischen Schlag neben der Grundisolierung ein zusätzlicher Schutzkreis ist, der mit der Erdung des Stromversorgungsnetzes verbunden ist
-  Mindestabstand zum beleuchteten Objekt
0,5 m
-  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°x130°
-  — 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)
30 000 h
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern
Not Dimmable
-  — Betriebstemperaturbereich
-20°C +50°C
-  — Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert
No Flicker
-  — Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)
CCT 6500K
-  — Das Produkt enthält kein Quecksilber
Free
-  — Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Das Produkt hat vollständigen Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen aus allen Richtungen
IP65