

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



30 000 h

ON/OFF
20 000

IK07



Not Dimmable



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

General parameters

Austauschbares Netzteil	-
Austauschbare Lichtquelle	nein
Light source or containing product	Light source

Art der Lichtquelle

Energieeffizienzklasse	E
Dimmbar	nein
Directional or non-directional light source	DLS

VIDEX-STREET-LED-LEYA-100W-NW5

INDEX: VLE-SLE14-1005

Mains or non-mains light source	MLS
Connected light source (cls)	nein
Colour-tuneable light source	nein
Technologie	LED

Elektrische Parameter

Leistung	100 W
Hochspannung	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Kabellänge	30 cm
Maximale Stromstärke	480 mA
Verbindungsschnittstelle	Freier Draht
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag I	
Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h)	100
Displacement factor (cos φ1)	0.9
Survival factor	0.9

Photometrische Parameter

Nutzlichtstrom der Lichtquelle (Φuse)	10000 Lm
Farbtemperatur des Lichts	5000K (neutralweiß)
Spitzenlichtintensität	7000 cd
Streuwinkel	90 × 130°
Lichtqualität	Ra > 80
Arbeitsressource	30000 h
Ein/Aus-Zyklen	20000
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in einem breiten Kegel (120°)

INDEX: VLE-SLE14-1005

Chromaticity coordinates (x)	0.34
Chromaticity coordinates (y)	0.359
R9 colour rendering index value	>0
The lumen maintenance factor	≥96%
Colour consistency in MacAdam ellipses (SDCM)	<6
Flicker metric (Pst LM)	≤1
Stroboscopic effect metric (SVM)	outdoor use

Zusätzliche Information

Ort der Installation	Säule, Wand
Vertikaler Einstellbereich	200°
Einsatzumgebung	draußen
Farbe des Gehäuses	Grau
Aufprallschutz	IK07
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	0.5 m
Diffusor material	Polycarbonat (PC)
Umgebungstemperaturbereich	-20° +50°C
Suitable for installation in normally flammable surfaces	ja
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung

Maße

Strichcode	5904405542279
Höhe	564 mm
Breite	189 mm

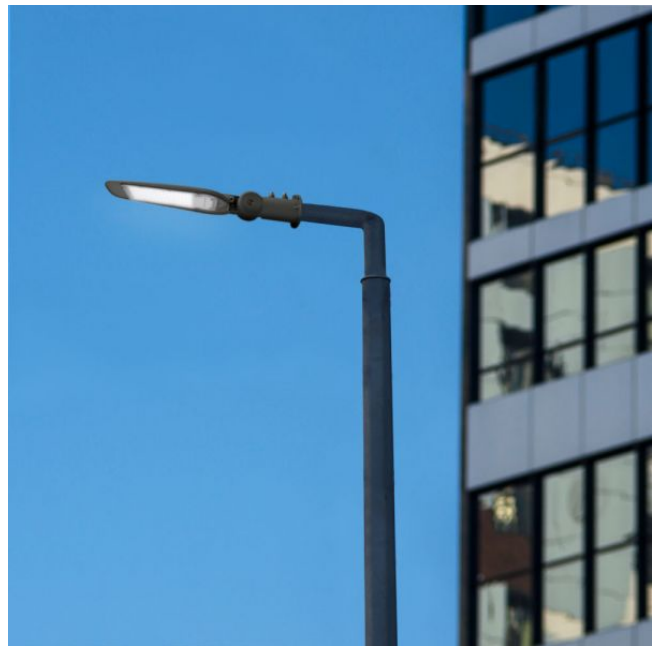
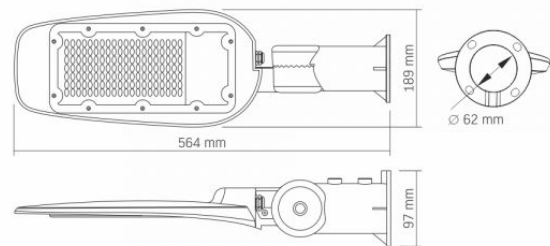
Tiefe	97 mm
Menge in der Kiste	5 Stück
Im Paket	1 Stk.



VIDEX®

VIDEX-STREET-LED-LEYA-100W-NW5

INDEX: VLE-SLE14-1005



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.

Datum: 5.11.2024