

# VIDEX®

VIDEX IP65 SLE18 50W 5000Lm 5000K 230V

INDEX: VL-SLE18-0505

## 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®

**VIDEX IP65 SLE18 50W 5000Lm 5000K 230V**
**INDEX: VL-SLE18-0505**


## 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.

## Allgemeine Parameter

**Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle** Lichtquelle

**Austauschbares Netzteil** -

**Austauschbare Lichtquelle** vom Hersteller

## Art der Lichtquelle

**Energieeffizienzklasse** F

**Dimmbar** nein

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

**Vernetzte Lichtquelle (CLS)** nein

**Farblich abstimmbare Lichtquelle** nein

<b>Netzbetriebene (MLS) oder nicht netzbetriebene (NMLS) Lichtquelle</b>	MLS
<b>Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte</b>	nein
<b>Blendfreier Schutzschirm</b>	nein
<b>Technologie</b>	LED

## Elektrische Parameter

**Leistung** 50 W

**Hochspannung** AC 180-265 V, 50/60 Hz

**Kabellänge** 30 cm

**Maximale Stromstärke** 250 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

**Luminous flux** 5000 Lm

**Useful luminous flux (Φuse)** 4500 Lm

**Farbtemperatur des Lichts** 5000K (neutralweiß)

**Spitzenlichtintensität** 2160 cd

**Streuwinkel** 90 × 130°

**Lichtqualität** Ra > 80

**Ein/Aus-Zyklen** 20000

**Arbeitsressource (L70B50)** 30000 Std

**INDEX: VL-SLE18-0505**

**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

**Stroboskopeffektkennzahl (SVM)** Verwendung im Freien

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)** <6 (5000K)

**CRI MIN** Ra 80

**CRI MAX** Ra 88

**Zusätzliche Information**

**Vertikaler Einstellbereich** 25°

**Ort der Installation** Säule, Wand

**Einsatzumgebung** draußen

**Aufprallschutz** IK07

**Farbe des Gehäuses** Schwarz

**Diffusor material** Polycarbonat (PC)

**Mindestabstand zum beleuchteten Objekt** 0.5 m

**UV-Strahlung** nein

**Umgebungstemperaturbereich** -30° +50°C

**Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen** ja

**Quecksilbergehalt** nein

**Schutzklasse, IP** IP65

**Gehäusematerial** Aluminiumlegierung

**Maße**

**Strichcode** 4820246486019

**Im Paket** 1 Stk.

**Höhe** 507 mm

**Menge in der Kiste** 10 Stk.

**Breite** 108 mm

**Tiefe** 76 mm

**Einheit Nettogewicht** 770g

**Warenkennzeichnungsschilder**

**Verpackungskennzeichnung** Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode

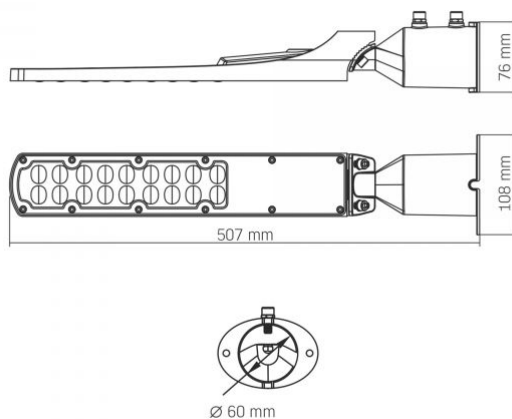


**VIDEX**<sup>®</sup>

VIDEX IP65 SLE18 50W 5000Lm 5000K 230V

**INDEX: VL-SLE18-0505**

## INDEX: VL-SLE18-0505



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°-130°
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex  
Ra > 80
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen  
20.000
-  — Das Produkt hält einen mittleren Schlag aus (z. B. von einem stumpfen Gegenstand)  
IK07
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)  
30.000 h
-  — Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht  
Free
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern  
Not Dimmable
-  — Betriebstemperaturbereich  
-30° +50°C
-  — Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert  
No Flicker
-  — Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)  
CCT 5000K
-  — Das Produkt enthält kein Quecksilber  
Free
-  — Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Das Produkt hat vollständigen Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen aus allen Richtungen  
IP65