

## TECHNISCHE KARTE



LED Flutlicht



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°



Ra ≥ 80



ON/OFF

20 000



IK07



30 000 h



Not Dimmable



-20°C +50°C



CCT 6500K



No Flicker



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 / Neutraus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Нейтрално бяла / Bianco neutro.

## Allgemeine Parameter

**Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle** Lichtquelle

**Austauschbares Netzteil** nein

**Austauschbare Lichtquelle** nein

## Art der Lichtquelle

**Energieeffizienzklasse** D

**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

## VIDEX-FLOOD-LED-DAVIS-200W-NW

### INDEX: VL-F2-2005G

**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte** nein

**Blendfreier Schutzschirm** nein

**Technologie** LED

## Elektrische Parameter

**Leistung** 200 W

**Hochspannung** AC 220-240 V, 50/60 Hz

**Maximale Stromstärke** 960 mA

**Verbindungsschnittstelle** Freier Draht

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag** I

**Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)** 200

**Verschiebungsfaktor (cos φ1)** 0.9

**Überlebensfaktor** 0.9

## Photometrische Parameter

**Useful luminous flux (Φuse)** 24000 Lm

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

**Spitzenlichtintensität** 13000 cd

**Streuwinkel** 90°

**Lichtqualität** Ra > 80

**Ein/Aus-Zyklen** 20000

**Arbeitsressource** 30000 Std

**Der Wert des nutzbaren Lichtstroms** in einem breiten Kegel (120°)

**Chromatizitätskoordinaten (x)** 0.34

**Chromatizitätskoordinaten (y)** 0.359

# VIDEX®

## VIDEX-FLOOD-LED-DAVIS-200W-NW

### INDEX: VL-F2-2005G

Farbwiedergabeindexwert R9	>0
The lumen maintenance factor	≥96%
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)	<6 (6500K)
Flimmerkennzahl (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffektkennzahl (SVM)	Verwendung im Freien

Breite	305 mm
Im Paket	1 Stk.
Menge in der Kiste	5 Stk.

### Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung

Recycling von  
Abfällen, CE,  
Entsorgungsmethode

### Zusätzliche Information

Vertikaler Einstellbereich	180°
Ort der Installation	Decke, Ebene Fläche, Wand
Einsatzumgebung	draußen
Aufprallschutz	IK07
Farbe des Gehäuses	Grau
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	0.5 m
Diffusor material	Polycarbonat (PC)
Bewegungssensor	nein
Umgebungstemperaturbereich	-20° +50°C
Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen	ja
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminium

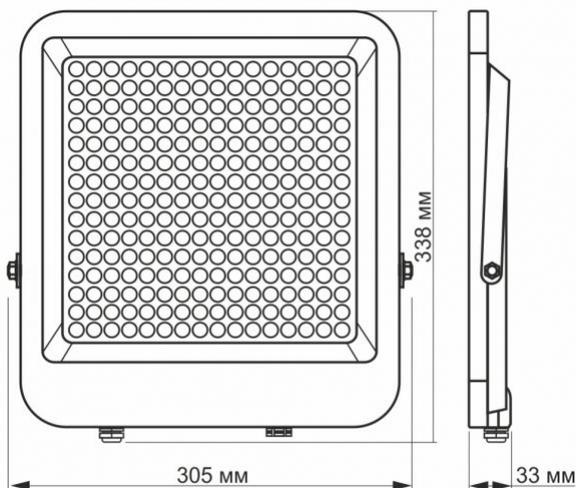
### Maße

Strichcode	5904405542156
Höhe	338 mm
Tiefe	33 mm



### INDEX: VL-F2-2005G

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



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



Das Produkt muss im Freien verwendet werden



Mindestabstand zum beleuchteten Objekt



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



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



90°

Bewerteter Abstrahlwinkel



Ra > 80 - Farbwiedergabeindex



Nenn-Ein/Aus-Zyklen



Das Produkt hält einen mittleren Schlag aus (z. B. von einem stumpfen Gegenstand)



Nominelle Lebensdauer (Stunden)



Not Dimmable

Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern



Betriebstemperaturbereich



CCT 6500K

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



No Flicker

Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert



Hg Free

Das Produkt enthält kein Quecksilber



IP65

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Das Produkt hat vollständigen Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen aus allen Richtungen