

## TECHNISCHE KARTE



LED Flutlicht 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.

## INDEX: VL-F5-030CW-S


**GARANTIE 2 JAHRE**
**Allgemeine Parameter**

|                                                       |             |
|-------------------------------------------------------|-------------|
| Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle | Lichtquelle |
| Austauschbares Netzteil                               | nein        |
| Austauschbare Lichtquelle                             | nein        |

**Art der Lichtquelle**

|                                                                   |      |
|-------------------------------------------------------------------|------|
| Energieeffizienzklasse                                            | F    |
| Dimmbar                                                           | nein |
| Gerichtete (DLS) oder nicht gerichtete (NDLS) Lichtquelle         | DLS  |
| Netzbetriebene (MLS) oder nicht netzbetriebene (NMLS) Lichtquelle | MLS  |
| Vernetzte Lichtquelle (CLS)                                       | nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle                                  | nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte                                | nein |
| Blendfreier Schutzschirm                                          | nein |
| Technologie                                                       | LED  |

**Elektrische Parameter**

|                                                               |                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|
| Leistung                                                      | 30 W                   |
| Hochspannung                                                  | AC 220-240 V, 50/60 Hz |
| Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )                         | 0.9                    |
| Maximale Stromstärke                                          | 150 mA                 |
| Verbindungsschnittstelle                                      | Freier Draht           |
| Schutzklasse gegen elektrischen Schlag I                      |                        |
| Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h) | 30                     |
| Überlebensfaktor                                              | 0.9                    |

**Photometrische Parameter**

|                                       |                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Luminous flux                         | 3000 Lm                                                         |
| Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ ) | 2700 Lm                                                         |
| Spitzenlichtintensität                | 1630 cd                                                         |
| Farbtemperatur des Lichts             | 6500K (weißes Licht), 5000K (neutralweiß), 3000K (warmes Licht) |
| Streuwinkel                           | 90°                                                             |
| Lichtqualität                         | Ra > 80                                                         |
| Arbeitsressource (L70B50)             | 30000 Std                                                       |
| Ein/Aus-Zyklen                        | 20000                                                           |
| Beleuchtungsschwelle für den Sensor   | 10-2000 Lx                                                      |
| Der Wert des nutzbaren Lichtstroms    | in einem breiten Kegel (120°)                                   |
| Farbwiedergabeindexwert R9            | >0                                                              |
| The lumen maintenance factor          | ≥96%                                                            |

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)** <6 (3000K), <6 (5000K), <6 (6500K)

**Flimmerkennzahl (Pst LM)** ≤1

**Stroboskopeffektkennzahl (SVM)** Verwendung im Freien

**CRI MIN** Ra 80

**CRI MAX** Ra 88

### Zusätzliche Information

**Vertikaler Einstellbereich** 180°

**Aufprallschutz** IK07

**Ort der Installation** Decke, Ebene Fläche, Wand

**Einsatzumgebung** draußen

**Bewegungssensor** Ja

**Sensorart** PIR

**Sensor Erfassungswinkel** 120°

**Sensor Verzögerungszeit** 10 s - 7 min

**Sensorerkennung Abstand** 2 - 8 m

**Farbe des Gehäuses** Weiß

**Diffusor material** Polycarbonat (PC)

**UV-Strahlung** nein

**Umgebungstemperaturbereich** -25° +40°C

**Mindestabstand zum beleuchteten Objekt** 0.5 m

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

**Quecksilbergehalt** nein

**Schutzklasse, IP** IP65

## VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-30W-CCT

### INDEX: VL-F5-030CW-S

**Gehäusematerial**

Aluminium,  
Eisenlegierung

### Maße

**Strichcode** 4823135400592

**Höhe** 221 mm

**Breite** 147 mm

**Tiefe** 54 mm

**Im Paket** 1 pc.

**Menge in der Kiste** 20 Stk.

**Einheit Nettogewicht** 360g

### Warenkennzeichnungsschilder

**Verpackungskennzeichnung**

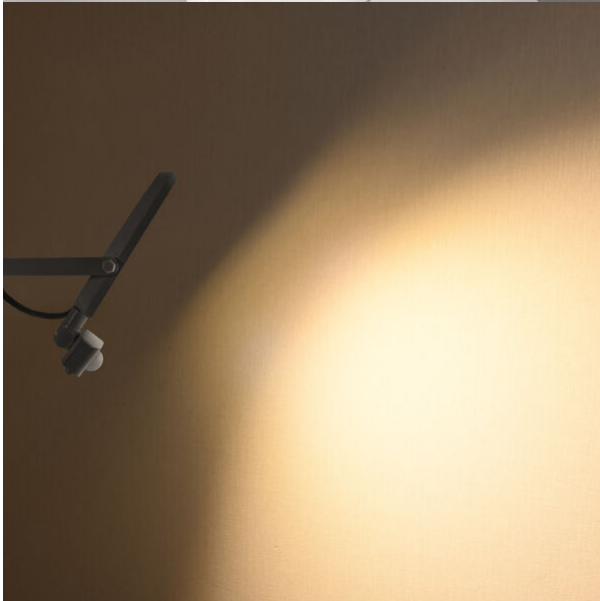
Recycling von  
Abfällen, CE,  
Utilization

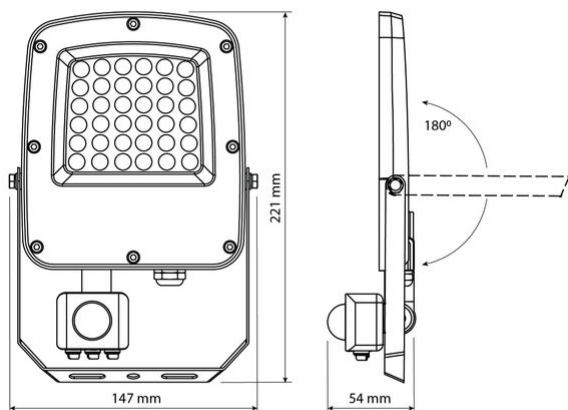


**VIDEX®****VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-30W-CCT****INDEX: VL-F5-030CW-S**

**VIDEX<sup>®</sup>****VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-30W-CCT****INDEX: VL-F5-030CW-S**

**VIDEX®****VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-30W-CCT****INDEX: VL-F5-030CW-S**

**VIDEX<sup>®</sup>****VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-30W-CCT****INDEX: VL-F5-030CW-S**

**INDEX: VL-F5-030CW-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 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



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



Bewerteter Abstrahlwinkel



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



Ra > 80 – Farbwiedergabeindex



Nominelle Lebensdauer (Stunden)



Nenn-Ein/Aus-Zyklen



Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht



Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern



Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert



Das Produkt enthält kein Quecksilber



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