

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-F5-020CW-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	20 W
Hochspannung	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi$)	0.9
Maximale Stromstärke	100 mA
Verbindungsschnittstelle	Freier Draht
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)	20
Überlebensfaktor	0.9

Photometrische Parameter

Luminous flux	2000 Lm
Useful luminous flux (Φ_{use})	1800 Lm
Spitzenlichtintensität	1087 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%

INDEX: VL-F5-020CW-S

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

Gehäusematerial

Aluminium,
Eisenlegierung

Maße

Strichcode 4823135400431

Höhe 205 mm

Breite 126 mm

Tiefe 54 mm

Im Paket 1 pc.

Menge in der Kiste 20 Stk.

Einheit Nettogewicht 290g

Warenkennzeichnungsschilder

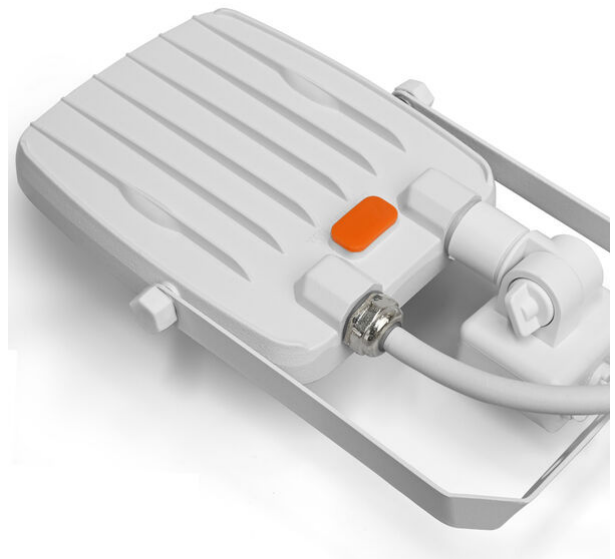
Verpackungskennzeichnung

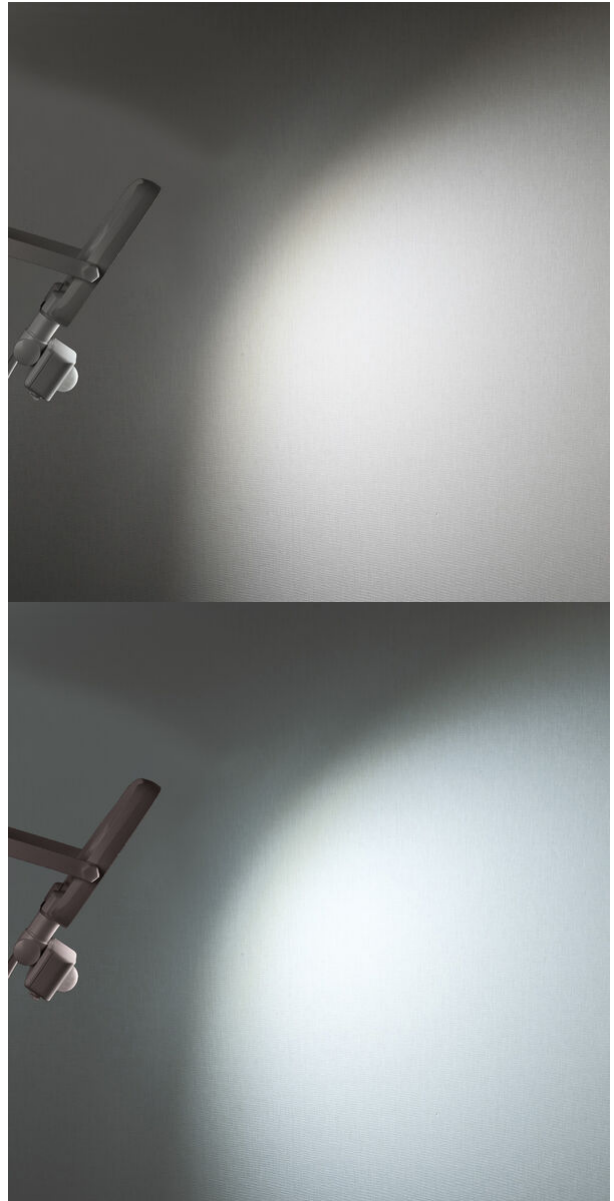
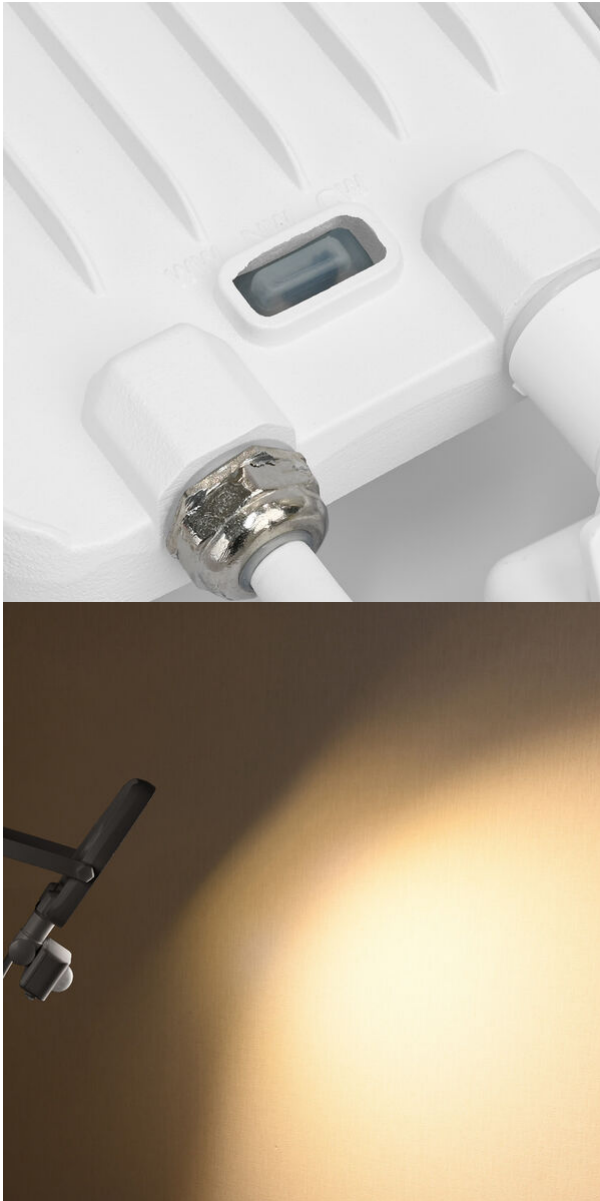
Recycling von
Abfällen, CE,
Utilization

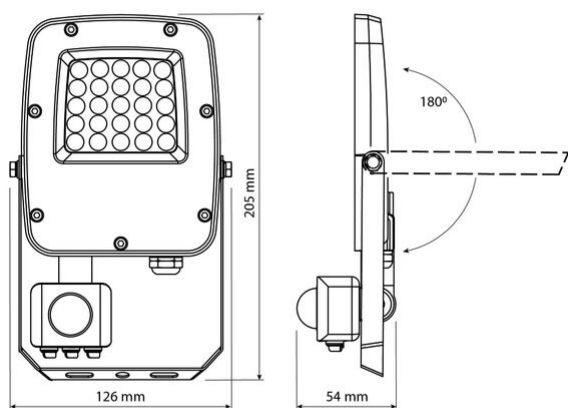


VIDEX®**VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-20W-CCT****INDEX: VL-F5-020CW-S**

VIDEX®**VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-20W-CCT****INDEX: VL-F5-020CW-S**

VIDEX®**VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-20W-CCT****INDEX: VL-F5-020CW-S**

VIDEX®**VIDEX-FLOOD-LED-F5-PIR-20W-CCT****INDEX: VL-F5-020CW-S**

INDEX: VL-F5-020CW-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