VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW

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®

VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW



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	10 W
Hochspannung	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0.9
Maximale Stromstärke	50 mA
Verbindungsschnittstelle	Freier Draht
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)	10
Überlebensfaktor	0.9

Photometrische Parameter

Luminous flux	1000 Lm
Useful luminous flux (Φuse)	900 Lm
Spitzenlichtintensität	543 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
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)

VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW

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	nein
Farbe des Gehäuses	Weiß
Diffusor material	Polycarbonat (PC)
UV-Strahlung	nein
Umgebungstemperaturbereich	-30° +50°C
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	0.5 m
Geeignet für die Installation auf normal entflammbaren Oberflächen	ja
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminium, Eisenlegierung
Garantie	2 Jahre

Maße

Strichcode	4823135400462
Höhe	147 mm
Breite	114 mm
Tiefe	22 mm
Im Paket	1 pc.
Menge in der Kiste	20 Stk.
Einheit Nettogewicht	170g

Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung	Recycling von Abfällen, CE, Utilization



VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW









VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW







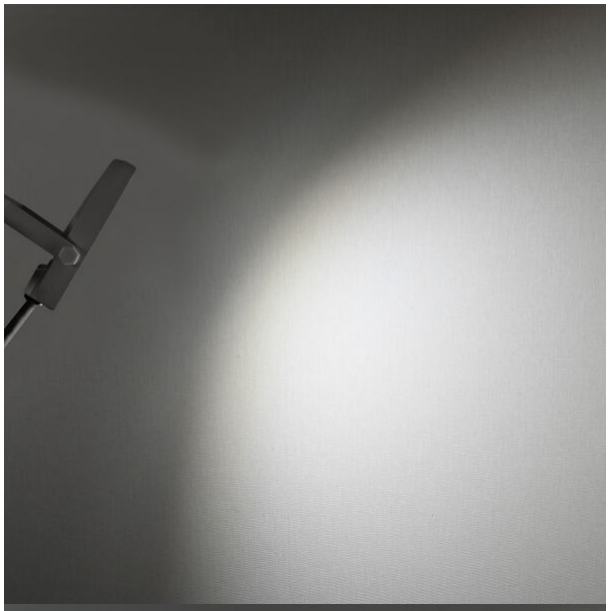


VIDEX®

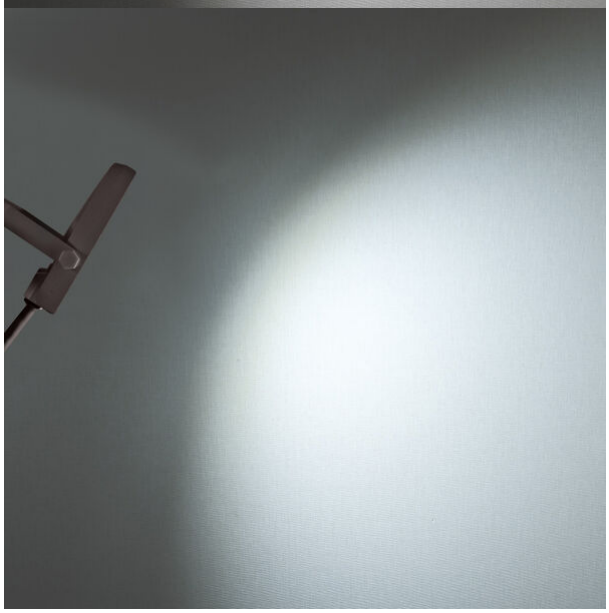
VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW





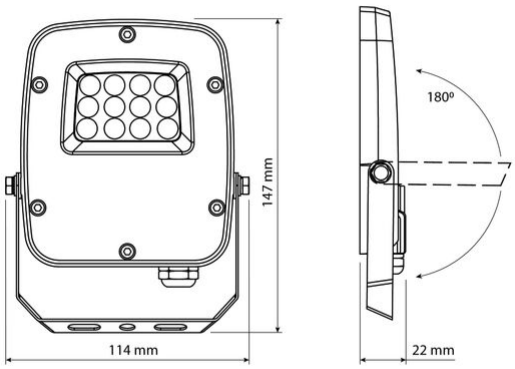




VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-F5-10W-CCT

INDEX: VL-F5-010CW



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
0,5 m		Mindestabstand zum beleuchteten Objekt
F		Das Produkt kann in/auf normal entflammbaren Oberfl ächen installiert und verwendet werden
		Abfallverwertung nach Ablauf der Lebensdauer des Produkts
CE		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
IK07	—	Das Produkt hält einen mittleren Schlag aus (z. B. von einem stumpfen Gegenstand)
CRI Ra ≥ 80	—	Ra > 80 – Farbwiedergabeindex
30 000 h	—	Nominelle Lebensdauer (Stunden)
ON/OFF 20 000	—	Nenn-Ein/Aus-Zyklen
UV Free	—	Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht
-30° +50°C	—	Betriebstemperaturbereich
Not Dimmable	—	Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern
<6x ellipse MacAdam CCT 3000K	—	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)
<6x ellipse MacAdam CCT 5000K	—	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)
<6x ellipse MacAdam 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

Datum: 8.11.2026