

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.

VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-F3-PIR-30W-5K

INDEX: VLE-F3-0305B-S



Ra ≥ 80



20 000



IK07



30 000 h



Free



Not Dimmable



-20° +40°C



No Flicker



CCT 5000K



Free



IP65

GARANTIE 2 JAHRE



NEUTRAL WHITE



5000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralno bela / Neutrálno 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 nein

Austauschbare Lichtquelle nein

Art der Lichtquelle

Energieeffizienzklasse	F
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
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendfreier Schutzschirm	nein
Technologie	LED

Elektrische Parameter

Leistung	30 W
Hochspannung	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Kabellänge	20 cm
Maximale Stromstärke	150 mA
Verbindungsschnittstelle	Freier Draht
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0.9
Überlebensfaktor	0.9
Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)	30

Photometrische Parameter

Luminous flux	2850 Lm
Useful luminous flux (Φuse)	2400 Lm

INDEX: VLE-F3-0305B-S

Farbtemperatur des Lichts	5000K (neutralweiß)
Spitzenlichtintensität	1200 cd
Streuwinkel	110°
Lichtqualität	Ra > 80
Ein/Aus-Zyklen	20000
Arbeitsressource (L70B50)	30000 Std
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in einem breiten Kegel (120°)
Beleuchtungsschwelle für den Sensor	10-2000 Lx
Chromatizitätskoordinaten (x)	0.34
Chromatizitätskoordinaten (y)	0.359
Farbwiedergabeindexwert R9	>0
The lumen maintenance factor	≥96%
Flimmerkennzahl (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffektkenzahl (SVM)	Verwendung im Freien
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)	<6 (5000K)
CRI MIN	Ra 80
CRI MAX	Ra 88

Zusätzliche Information

Vertikaler Einstellbereich	180°
Ort der Installation	Decke, Ebene Fläche, Wand
Einsatzumgebung	draußen
Aufprallschutz	IK07
Farbe des Gehäuses	Schwarz
Diffusor material	Polycarbonat (PC)

Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	0.5 m
UV-Strahlung	nein
Bewegungssensor	Ja
Sensorart	PIR
Sensor Erfassungswinkel	120°
Sensor Verzögerungszeit	10 s - 7 min
Sensorerkennung Abstand	2 - 8 m
Umgebungstemperaturbereich	-20° +40°C
Geeignet für die Installation auf normal entflammabaren Oberflächen	ja
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung

Maße

Strichcode	5904405542484
Im Paket	1 Stk.
Menge in der Kiste	20 Stk.
Höhe	154 mm
Breite	141 mm
Tiefe	52 mm
Einheit Nettogewicht	290g

Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung	Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode
--------------------------	--

VIDEX[®]

VIDEX-FLOOD-LED-F3-PIR-30W-5K

INDEX: VLE-F3-0305B-S



