

INDEX: VLE-F3-0205B

# **TECHNISCHE KARTE**





### LED Flutlicht

















### INDEX: VLE-F3-0205B







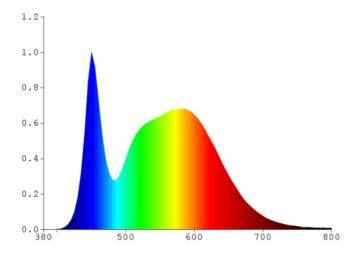




Free

### 20 000 30 000 h IK07 Ra ≥ 80 Not Dimmable 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 / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutralus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Неутрално бяла / Bianco neutro.

### **General parameters**

Austauschbares Netzteil	nein
Austauschbare Lichtquelle	nein
Light source or containing product	Light source

### Art der Lichtquelle

Energieeffizienzklasse	F

Dimmbar	nein
Directional or non-directional light source	DLS
Mains or non-mains light source	MLS
Connected light source (cls)	nein
Colour-tuneable light source	nein
High luminance light source	nein
Anti-glare shield	nein
Technologie	LED

### **Elektrische Parameter**

Leistung	20 W
Hochspannung	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Kabellänge	20 cm
Maximale Stromstärke	100 mA
Verbindungsschnittstelle	Freier Draht
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h)	20
Displacement factor (cos φ1)	0.9
Survival factor	0.9

### **Photometrische Parameter**

Nutzlichtstrom der Lichtquelle ( <b>Φ</b> use)	1600 Lm
Farbtemperatur des Lichts	5000K (neutralweiß)
Spitzenlichtintensität	700 cd
Streuwinkel	110°



### INDEX: VLE-F3-0205B

Lichtqualität	Ra > 80
Arbeitsressource	30000 h
Ein/Aus-Zyklen	20000
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in einem breiten Kegel (120°)
Chromaticity coordinates (x)	0.34
Chromaticity coordinates (y)	0.359
R9 colour rendering index value	>0
The lumen maintenance factor	≥96%
Flicker metric (Pst LM)	≤1
Colour consistency in MacAdam ellipses (SDCM)	<6 (5000K)
Stroboscopic effect metric (SVM)	outdoor use
CRI MIN	Ra 80
CRI MAX	Ra 88

711621	tzliche	Intorr	nation
<b>Zusu</b> i			HALIVII

Vertikaler Einstellbereich	180°
Ort der Installation	Decke, Ebene Fläche, Wand
Einsatzumgebung	draußen
Farbe des Gehäuses	Schwarz
Aufprallschutz	IK07
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	0.5 m
Diffusor material	Polycarbonat (PC)
UV-Strahlung	nein
Bewegungssensor	-
Umgebungstemperaturbereich	-20° +50°C
Suitable for installation in normally flammable surfaces	ja

Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP65
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung

### Maße

Strichcode	5904405542439
Höhe	81 mm
Breite	100 mm
Tiefe	33 mm
Menge in der Kiste	20 stück
Einheit Nettogewicht	170g
Im Paket	1 Stk.

## Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung

Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode





INDEX: VLE-F3-0205B











# 180° 100 мм

### VIDEX-FLOOD-LED-F3-20W-5K

INDEX: VLE-F3-0205B

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.

Datum: 23.10.2024