

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Floodlight 50 W DIM

SMART+ DIMMABLE | Fluter mit WiFi-Technologie



## Anwendungsgebiete

- Anstrahlung von Fassaden

#### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Teilmattierte Abdeckung aus gehärtetem Glas, für eine gleichmäßige Beleuchtung

#### Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°
- Schutzart: IP65
- Verbindung mittels 0.5m Kabel, Verkabelung notwendig



### **TECHNISCHE DATEN**

#### **Elektrische Daten**

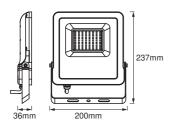
Nennleistung	50,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	11
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	16
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

# **Photometrische Daten**

Lichtstrom	4000 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Ausstrahlungswinkel	100 °

# Maße & Gewicht

Länge	237,00 mm
Breite	200,00 mm
Höhe	36,00 mm
Produktgewicht	1000,00 g



### Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Glas
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# **Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+85 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK05
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Nein

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	30000

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

# Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes
	für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und
	fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.

### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075474666	Faltschachtel 1	234 mm x 54 mm x 249 mm	1105.00 g	3.15 dm <sup>3</sup>
4058075474673	Versandschachtel 8	487 mm x 237 mm x 273 mm	9416.00 g	31.51 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

# Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.