

PRODUKTDATENBLATT

FLOODLIGHT VITAL SENSOR 50W 840 BLACK

FLOODLIGHT VITAL SENSOR | Flutlicht mit Milchglas Abdeckung und einstellbarem Sensor



Anwendungsgebiete

- Gärten und andere Außenbereiche
- Werkstatthallen, Garagen, gedeckte Außenlager
- Außenanwendung (IP65)

Produktvorteile

- Langlebiges Produkt mit 3 Jahren Garantie und 30.000 Stunden Lebensdauer
- Milchglas zur Verringerung des Blendeffekts
- Gebogener Bügel für einfaches Anbringen der Leuchte
- Einfache Einstellung der Sensorreichweite, Tageslichtserkennung und Leuchtdauer

Produkteigenschaften

- Modernes Design
- Lebensdauer bis zu 30.000 h
- 3 years warranty
- Verfügbar mit Farbtemperatur: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Mattierter Diffusor
- Einstellbarer Sensor mit den Funktionen: Zeit, Lux, Zone



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

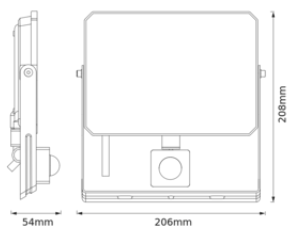
Nennleistung	50,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennstrom	225,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	56
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	56
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	4500 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc _m
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	105 °

Maße & Gewicht

Länge	206,00 mm
Breite	208,00 mm
Höhe	54,00 mm
Produktgewicht	598,00 g



FL S 50W

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-30...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+80 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	2000
-------------------------	------

Sensor

Art des Sensors	Licht / Bewegung
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)

Erfassungswinkel des Sensors	120 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	8 s...10 min
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	8-10 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	5...2000 lx

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Erforderliches Zubehör enthalten

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Das flexible Außenkabel dieser Leuchte kann nicht ausgetauscht werden; wenn das Kabel beschädigt ist, muss die Leuchte entsorgt werden.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	FL VITAL SENSOR IP65 BK
	Weitere technische Informationen	FL VITAL/SENSOR IP65 BK
	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Rechtliche Hinweise	FL VITAL/SENSOR IP65 BK
	Konformitätserklärung	FL VITAL/ EFFECT/LUX IP65 BK

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung UKCA	FL VITAL/ EFFECT/ FLUX IP65 BK

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854494130	Faltschachtel 1	208 mm x 64 mm x 220 mm	713.00 g	2.93 dm³
4099854494147	Versandschachtel 10	435 mm x 335 mm x 248 mm	7597.00 g	36.14 dm³

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.

Haftungsausschluss

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