

PRODUKTDATENBLATT

FLOODLIGHT VITAL SENSOR 20W 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

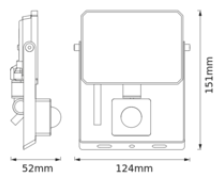
Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennstrom	91,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	145
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	145
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	1800 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	124,00 mm
Breite	141,00 mm
Höhe	52,00 mm
Produktgewicht	247,00 g



FL S 20W

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
4099854493935	Faltschachtel 1	130 mm x 62 mm x 163 mm	290.00 g	1.31 dm³
4099854493942	Versandschachtel 10	325 mm x 280 mm x 190 mm	3192.00 g	17.29 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.