

## LED Flutlichtstrahler (IP65) mit Sensor / 20W, inkl. LED Treiber



### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Nennleistung	20 W
Bemessungsleistung	20 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	>0,9
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	nein

#### Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	1400 lm
Bemessungslichtstrom	1400 lm
Lichtstärke	----
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	warm-weiß
Abstrahlwinkel	100°
Erfassungswinkel des Sensors	120°
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcn
Ausgangs-Strom	87 mA

#### Abmessungen & Gewicht

Lochausschnitt	---- mm
Maße	181 x 148 x 34mm
Gewicht	749 g

#### Farben & Materialien

Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Farbe	Schwarz

#### Lebensdauer

Nennlebensdauer	30000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer $L_{70B50}$	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>15000

#### Zusätzliche Produktdaten

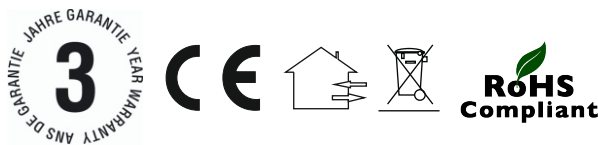
Sockel (Normbezeichnung)	----
Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP65

#### Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Hof, Eingang, Garage, Wegbeleuchtung
-----------------------	--------------------------------------

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieeffizienzindex	----
Arbeitsplatztauglichkeit nach UGR	----



3000 K

81-3218

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012