

## SUN OFL TR 900 830 WH

**Artikelnummer** EL10810008  
**GTIN** 4015120810008

ON/OFF	LED 3000 K	CRI 81	Phi 900 lm	92 lm/W	IP65	
--------	---------------	-----------	---------------	---------	------	--



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Strahler
Produktinweis	Die Strahler sind für den Ausseneinsatz vorgesehen. Beim Einsatz in Innenbereichen (z. B. unterhalb der Decke) kann ggf. die Wärme nicht ausreichend abgeführt werden. Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Kontakte	3
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 150 mm x Breite 133 mm x Höhe/Tiefe 75 mm
Gewicht	635 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabiler Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Schlagfestigkeit	IK08

### Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 10 W LED Lichtleistung entspricht 57 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 3000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 92 lm/W, sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Überspannungsschutz bis 2,5 kV

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	4,7 A / 303 µs
Ableitstrom	0,019 mA

### LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	95 °
Flickerfaktor	<20 %
Bemessungsleistung P	9,7 W
Lichtstrom	900 lm
Lichtausbeute	92 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	3 SDCM
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	45000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	45000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	15000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	15000 h

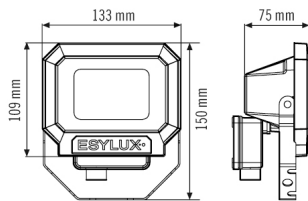
## SUN OFL TR 900 830 WH

Artikelnummer	GTIN
EL10810008	4015120810008

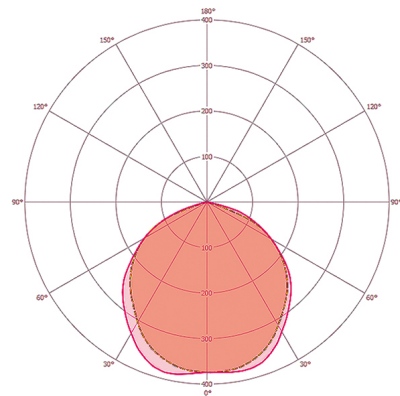
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b>			
FL WALL ARM 700 WH	EL10810527	Wandausleger für Strahler, 700 mm, inklusive Adapter, weiß	4015120810527
FL GROUND SPIKE WH	EL10810541	Erdspieß für Strahler, inklusive Adapter, weiß	4015120810541

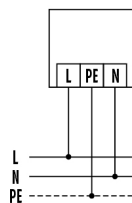
### Maßzeichnung



### Lichtverteilung

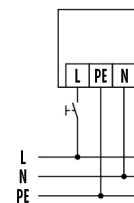


### Schaltplan



Standardbetrieb

### Schaltplan



Standardbetrieb mit Ein-/Ausschalter

### Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 10 W LED Lichtleistung entspricht 57 W Glühlampe, Lichtfarbe 3000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 92 lm/W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80
- ADF-Spezialbügel aus Edelstahl, zusätzlich lackiert, für die Wand-, Inneneck- und Außeneckmontage
- Sichere Montage durch separate Anschlussbox mit leicht erreichbaren Anschlussklemmen
- Alle außenliegenden Schrauben aus Edelstahl
- Lebensdauer L80B50 bei 25 °C: 30000 h