


## SUN OFL TR 1000 850 WH

**Artikelnummer** EL10810053  
**GTIN** 4015120810053

ON/OFF	LED 5200 K	CRI 81	Phi 1000 lm	103 lm/W	IP65	
--------	---------------	-----------	----------------	----------	------	---



### Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 10 W LED Lichtleistung entspricht 63 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 5000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 103 lm/W, sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Überspannungsschutz bis 2,5 kV

### 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
Anschließer 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	510 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabiler Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Schlagfestigkeit	IK08

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	4,7 A / 117 µs
Ableitstrom	0,019 mA

### LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	95 °
Flickerfaktor	<20 %
Bemessungsleistung P	9,7 W
Lichtstrom	1000 lm
Lichtausbeute	103 lm/W
Farbtemperatur	5200 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	5 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

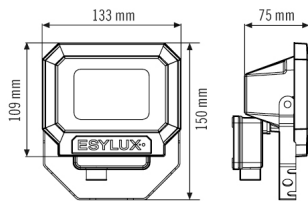
## SUN OFL TR 1000 850 WH

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EL10810053              4015120810053

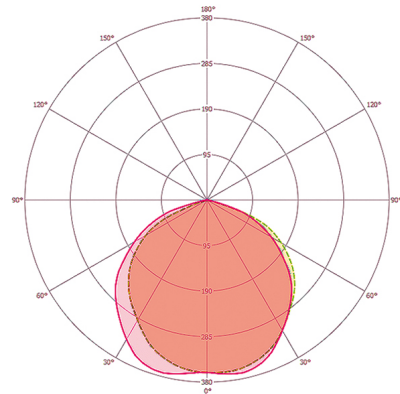
### Zubehör

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

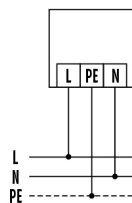
### Maßzeichnung



### Lichtverteilung

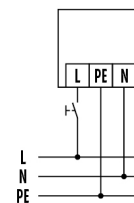


### Schaltplan



Standardbetrieb

### Schaltplan



Standardbetrieb mit Ein-/Ausschalter

### Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 10 W LED Lichtleistung entspricht 63 W Glühlampe, Lichtfarbe 5000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 103 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