

## SUN OFL TR 5400 850 BK

Artikelnummer	GTIN
EL10810268	4015120810268

ON/OFF	LED 5200 K	CRI 81	Phi 5400 lm	112 lm/W	IP65
--------	---------------	-----------	----------------	----------	------

## Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 50 W LED Lichtleistung entspricht 240 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 5000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 112 lm/W, sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

## Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Überspannungsschutz bis 2,5 kV



## Technische Daten

## ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Strahler
Produkthinweis	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 Farnton 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 252 mm x Breite 267 mm x Höhe/Tiefe 86 mm
Gewicht	1817 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabilisierter Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Schlagfestigkeit	IK08
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005

## ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	19,8 A / 101 µs
Ableitstrom	0,235 mA

## LICHT

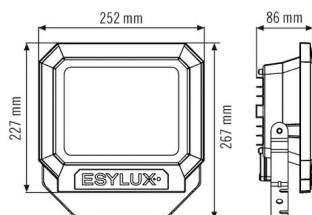
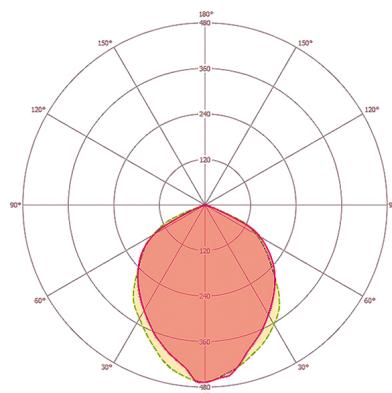
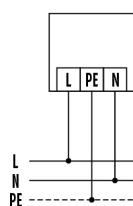
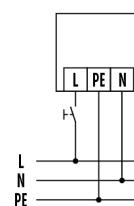
Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	110 °
Flickerfaktor	<20 %
Bemessungsleistung P	48 W
Lichtstrom - min	5400 lm
Lichtstrom - max	5400 lm
Lichtausbeute - min	112 lm/w
Lichtausbeute - max	112 lm/w
Farbtemperatur	5200 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	6 SDCM
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	25000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	25000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	15000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	15000 h

**SUN OFL TR 5400 850 BK**

Artikelnummer	GTIN
EL10810268	4015120810268

**Zubehör**

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b>			
FL WALL ARM 700 BK	EL10810534	Wandausleger für Strahler, 700 mm, inklusive Adapter, schwarz	4015120810534
FL GROUND SPIKE BK	EL10810558	Erdspieß für Strahler, inklusive Adapter, schwarz	4015120810558

**Maßzeichnung****Lichtverteilung****Schaltplan****Schaltplan**

Standardbetrieb

Standardbetrieb mit Ein-/Ausschalter

**Ausführliche Produktbeschreibung**

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 50 W LED Lichtleistung entspricht 240 W Glühlampe, Lichtfarbe 5000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 112 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: 25000 h