

SUN OFL TR 3400 830 BK

Artikelnummer

EL10810114

GTIN

4015120810114

ON/OFF	LED 3000 K	CRI 81	Phi 3400 lm	113 lm/W	IP65	
--------	---------------	-----------	----------------	----------	------	---

Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 30 W LED Lichtleistung entspricht 139 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 3000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 113 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
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	3

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 267 mm x Breite 252 mm x Höhe/Tiefe 86 mm
Gewicht	1704 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabiler 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	11,4 A / 98 µs
Ableitstrom	0,022 mA

LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	110 °
Flickerfaktor	<20 %
Bemessungsleistung P	30 W
Lichtstrom	3400 lm
Lichtausbeute	113 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	2 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

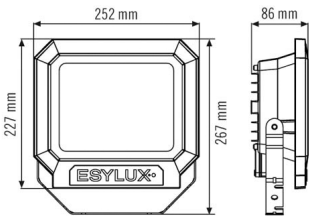
SUN OFL TR 3400 830 BK

Artikelnummer	GTIN
EL10810114	4015120810114

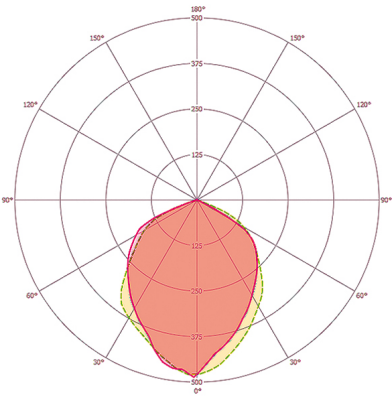
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
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

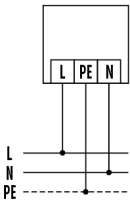
Maßzeichnung



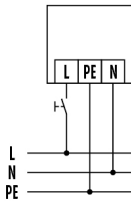
Lichtverteilung



Schaltplan



Schaltplan



Standardbetrieb

Standardbetrieb mit Ein-/Ausschalter

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse
- 30 W LED Lichtleistung entspricht 139 W Glühlampe, Lichtfarbe 3000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 113 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