

SUN AFL TR 3400 830 MD BK

Artikelnummer

EL10810138

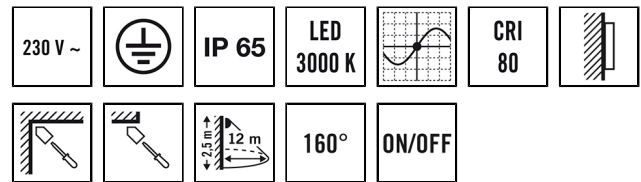
GTIN

4015120810138



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	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.
User interface	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1.50 – 2.50 mm ²
Anzahl der Kontakte	3
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 290 mm x Breite 250 mm x Höhe/Tiefe 86 mm
Gewicht	1856 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabilisierter Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schlagfestigkeit	IK08
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005



Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse und integriertem Bewegungsmelder mit 160° Erfassungsbereich zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- 30 W LED Lichtleistung entspricht 139 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 3000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 112 lm/W, sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Integrierter Bewegungsmelder
- Überspannungsschutz bis 2,5 kV

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	2.6 A / 290 µs
Ableitstrom	0.215 mA
Standby-Verbrauch	0,5 W

LICHT

Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	110 °
Flickerfaktor	<20 %
Bemessungsleistung P	30 W
Lichtstrom	3370 lm
Lichtausbeute	112 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

SENSORIK

Erfassungswinkel	160°
Erfassungsreichweite quer	12 m

SUN AFL TR 3400 830 MD BK

Artikelnummer	GTIN
EL10810138	4015120810138

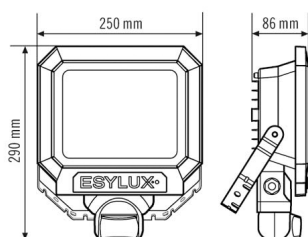
Reichweitenanpassung	mechanisch durch beiliegende zuschneidbare Linsenmaske
Erfassungsbereich	201 m ²
Empf. Montagehöhe	2,5 m

Max. Montagehöhe	4 m
Helligkeitswert	3 - 1000 lx
Nachlaufzeit	10 s...15 min (in Stufen einstellbar)

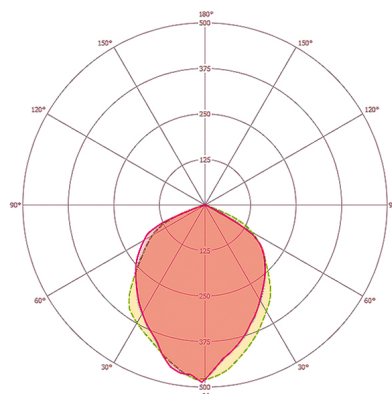
Zubehör

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	Erdspeiß für Strahler, inklusive Adapter, schwarz	4015120810558

Masszeichnung



Lichtverteilung



Erfassungsbereiche

Erfassungsreichweite

	■ Quer (A)	12 m

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse und integriertem Bewegungsmelder mit 160° Erfassungsbereich zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- 30 W LED Lichtleistung entspricht 139 W Glühlampe, Lichtfarbe 3000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 112 lm/W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

SUN AFL TR 3400 830 MD BK

Artikelnummer	GTIN
EL10810138	4015120810138

- 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 L80/B50 bei 25 °C: 30000 h