

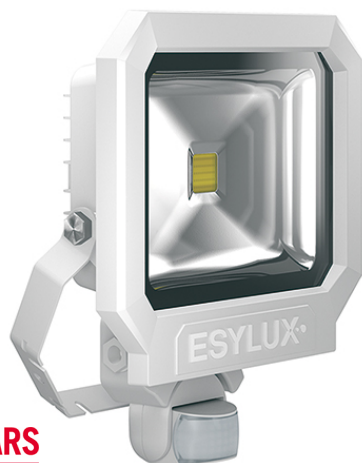
SUN AFL TR 3400 830 MD WH

Artikelnummer

924 344 200

GTIN

4015120810121



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 Farbton verändern.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer
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 290 mm x Breite 250 mm x Höhe/Tiefe 86 mm
Gewicht	1893 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabiler Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schlagfestigkeit	IK08
Farbe	weiss, ähnlich RAL 9016

ON/OFF	LED 3000 K	CRI 81	Phi 3400 lm	113 lm/W	IP65	
r 12 m						

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 113 lm/W, sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Überspannungsschutz bis 2,5 kV
- Integrierter Bewegungsmelder
- Nulldurchgangsschaltung

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	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

SENSORIK

Erfassungswinkel	160°
Erfassungsreichweite quer	12 m

SUN AFL TR 3400 830 MD WH

Artikelnummer	GTIN		
924 344 200	4015120810121		
Erfassungsreichweite frontal	5 m	Empf. Montagehöhe	2,5 m
Reichweitenanpassung	mechanisch durch beiliegende zuschneidbare Linsenmaske	Max. Montagehöhe	4 m
Erfassungsbereich	201 m²	Helligkeitswert	3 - 1000 lx
		Nachlaufzeit	10 s...15 min (in Stufen einstellbar)

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
FL WALL ARM 700 WH	924 750 300	Wandausleger für Strahler, 700 mm, inklusive Adapter, weiss	4015120810527
FL GROUND SPIKE WH	924 740 300	Erdspiess für Strahler, inklusive Adapter, weiss	4015120810541

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	12 m
		Frontal (B)	5 m

Lichtverteilung	Schaltplan

Standardbetrieb mit optionalem Anschluss von externen Lasten

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 113 lm/W

SUN AFL TR 3400 830 MD WH

Artikelnummer

924 344 200

GTIN

4015120810121

- 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