

SUN AFL TR 3700 850 MD BK

Artikelnummer

EL10810183

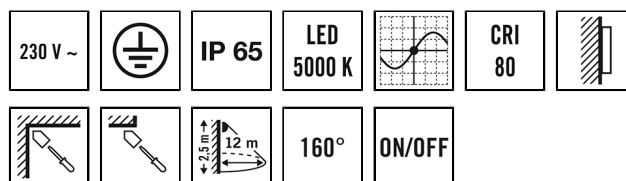
GTIN

4015120810183



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.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm²
Anzahl der Kontakte	3
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 290 mm x Breite 250 mm x Höhe/Tiefe 86 mm
Gewicht	1880 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabiler Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schlagfestigkeit	IK08
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	



Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse und integriertem Bewegungsmelder mit 160° Erfassungsbereich zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- 30 W LED Lichtleistung entspricht 155 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 5000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 121 lm/W, sehr guter Farbwiedergabeindex Ra 80

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Integrierter Bewegungsmelder
- Überspannungsschutz bis 2,5 kV

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	30 W
Lichtstrom (Leuchte)	3650 lm
Lichtausbeute	121 lm/W
Farbtemperatur	5000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
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
Energieeffizienz-Klasse	A++ bis A

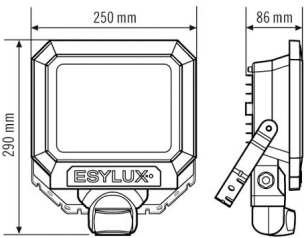
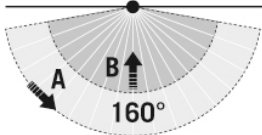
SENSORIK	
Erfassungswinkel	160°
Erfassungsreichweite quer	12 m
Erfassungsreichweite frontal	5 m

SUN AFL TR 3700 850 MD BK

Artikelnummer	GTIN		
EL10810183	4015120810183		
Erfassungsbereich	201 m²	Empf. Montagehöhe	2,5 m
Reichweitenanpassung	mechanisch durch beiliegende zuschneidbare Linsenmaske	Max. Montagehöhe	4 m
		Helligkeitswert	3 - 1000 lx

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
FL WALL ARM 700 BK	EL10810534	4015120810534
FL GROUND SPIKE BK	EL10810558	4015120810558

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

Lichtverteilung

