

SUN AFL TR 1000 850 MD WH

Artikelnummer

EL10810077

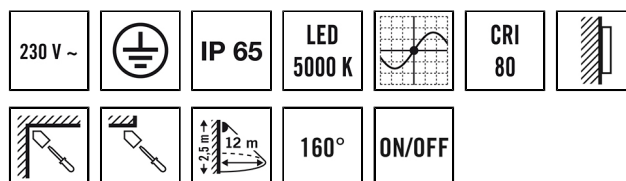
GTIN

4015120810077



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 210 mm x Breite 133 mm x Höhe/Tiefe 75 mm
Gewicht	692 g
Werkstoff	Aluminiumdruckguss und UV-stabiler Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+40 °C
Schlagfestigkeit	IK08
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	



Produktbeschreibung

- LED-Strahler aus hochwertigen Aluminiumdruckgussgehäuse und integriertem Bewegungsmelder mit 160° Erfassungsbereich zum komfortablen Schalten der Beleuchtung
- 10 W LED Lichtleistung entspricht 63 W Glühlampe, Lichtfarbe ca. 5000 K weiß
- Hohe Lichtausbeute mit 103 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	2,8 A / 303 µs
Ableitstrom	0,019 mA
Standby-Verbrauch	0,5 W

LICHT	
Diffusor	transparent
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	95 °
Flickerfaktor	<20 %
Bemessungsleistung	9,7 W
Lichtstrom (Leuchte)	1000 lm
Lichtausbeute	103 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

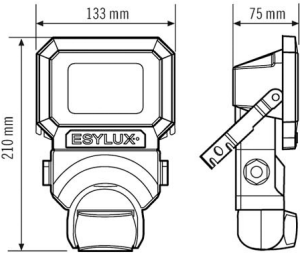
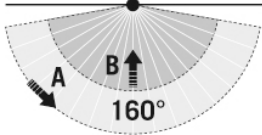
SENSORIK	
Erfassungswinkel	160°
Erfassungsreichweite quer	12 m
Erfassungsreichweite frontal	5 m

SUN AFL TR 1000 850 MD WH

Artikelnummer	GTIN		
EL10810077	4015120810077		
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 WH	EL10810527	4015120810527
FL GROUND SPIKE WH	EL10810541	4015120810541

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

Lichtverteilung

