

SUN AFL TR 5400 850 MD BK

EL.nr.

32 013 97

GTIN nr.

4015120810282



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Lyskastere
Produktinformasjon	Lyskastene er beregnet til utendørs bruk. Ved bruk innendørs (f.eks. under tak) kan eventuelt varmen ikke ledes bort på en tilstrekkelig måte. Intens sollys over lengre tid kan endre fargenyansen.
Brukergrensesnitt	Potensiometer
Fjernstyrt	-
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	3 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Utenpåliggende
Monteringssted	Vegg
Tilkoblingstype	Skrulklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Antall kontakter	3
KABINETT	
Mål	lengde 290 mm x Bredde 250 mm x Høyde/dybde 86 mm
Vekt	1957 g
Material	Trykkstøpt aluminium og UV-stabilisert plast
Kapslingsgrad	IP65
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+40 °C
Slagfasthet	IK08
Farge	svart, tilsvarende RAL 9005
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF

ON/OFF	LED 5200 K	CRI 81	Phi 5400 lm	112 lm/W	IP65	
r 12 m						

Produktbeskrivelse

- LED-lyskaster med hus av trykkstøpt aluminium og integrert bevegelsesdetektor med 160° detekteringsområde som gir komfortabel inn- og utkobling av belysningen
- 50 W LED-lysstyrke tilsvarer en 240 W lyspære, lysfarge ca. 5000 K hvit
- Høy lyseffekt med 112 lm/W, svært god fargegjengivelsesindeks Ra 80

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Overspenningsvern opptil 2,5 kV
- integrert bevegelsesdetektor
- Nullgjennomgangsrelé

Kapslingsklasse	I
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	2,6 A / 322 µs
Lekkasjestrøm	0,232 mA
Forbruk i hvilemodus	0,5 W

LYS

Diffusor	transparent
Lysutstråling	direkte
Strålingsvinkel	110 °
Flimrefaktor	<20 %
Nominell effekt P	48 W
Lysstrøm	5400 lm
Lyseffekt	112 lm/W
Fargetemperatur	5200 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Fargetoleranse	6 SDCM
Levetid L70B10 ved 25 °C	40000 h
Levetid L70B50 ved 25 °C	40000 h
Levetid L80B10 ved 25 °C	25000 h
Levetid L80B50 ved 25 °C	25000 h
Levetid L90B10 ved 25 °C	15000 h
Levetid L90B50 ved 25 °C	15000 h

SENSORER

Deteksjonsvinkel	160°
Registreringsrekkevidde diagonalt	12 m
Registreringsrekkevidde rett	5 m

SUN AFL TR 5400 850 MD BK

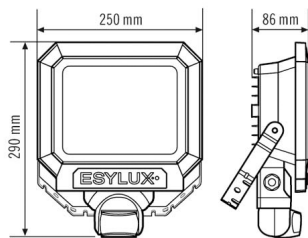
El.nr.	GTIN nr.
32 013 97	4015120810282

Rekkeviddejustering	mekanisk ved hjelp av medfølgende linsemaske som skjæres til	Maks. Monteringshøyde	4 m
Detekteringsområde	201 m ²	Lysverdi	3 - 1000 lx
Anbef. Monteringshøyde	2,5 m	Tidsforsinket utkobling	10 s...15 min (justerbar i trinn)

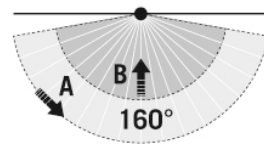
Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Montering			
FL WALL ARM 700 BK	33 056 26	Veggarm for lyskastere, 700 mm, inklusive adapter, svart	4015120810534
FL GROUND SPIKE BK	33 056 28	Jordspyd for lyskastere, inklusive adapter, svart	4015120810558

Målskisse



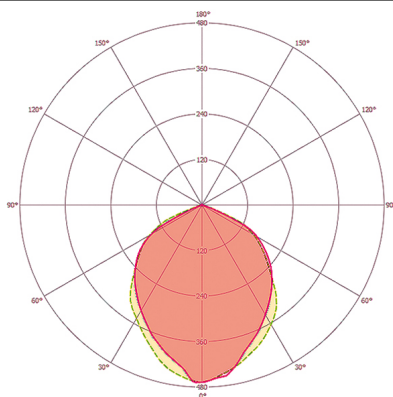
Detekteringsområder



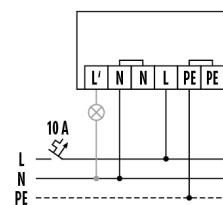
Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	12 m
■ Frontal (B)	5 m

Lysfordeling



Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri tilkobling av ekstern last

Detaljert produktbeskrivelse

- LED-lyskaster med hus av trykkstøpt aluminium og integrert bevegelsesdetektor med 160° detekteringsområde som gir komfortabel inn- og utkobling av belysningen
- 50 W LED-lysstyrke tilsvarer en 240 W lyspære, lysfarge ca. 5000 K hvit
- Høy lyseffekt med 112 lm/W

SUN AFL TR 5400 850 MD BK

El.nr.

32 013 97

GTIN nr.

4015120810282

- Svært god fargegjengivelsesindeks Ra 80
- SSF-spesialbøyle i rustfritt stål, ekstra lakkert, for montering på vegg og hjørner innen- eller utendørs
- Separat tilkoblingsboks med lett tilgjengelige tilkoblingsklemmer gir sikker montering
- Alle utvendige skruer er i rustfritt stål
- Levetid L80B50 ved 25 °C 25000 h