

SUN AFL TR 5100 830 MD BK

EL.nr.

32 013 95

GTIN nr.

4015120810237



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	1966 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 3100 K	CRI 81	Phi 5100 lm	106 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 215 W lyspære, lysfarge ca. 3000 K hvit
- Høy lyseffekt med 106 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	5100 lm
Lyseffekt	106 lm/W
Fargetemperatur	3100 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Fargetoleranse	3 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 5100 830 MD BK

El.nr. 32 013 95
GTIN nr. 4015120810237

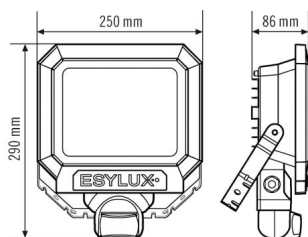
Rekkeviddejustering	mekanisk ved hjelp av medfølgende linsemaske som skjæres til
Detekteringsområde	201 m ²
Anbef. Monteringshøyde	2,5 m

Maks. Monteringshøyde	4 m
Lysverdi	3 - 1000 lx
Tidsforsinket utkobling	10 s...15 min (justerbar i trinn)

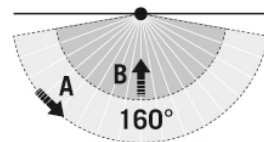
Tilbehør

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



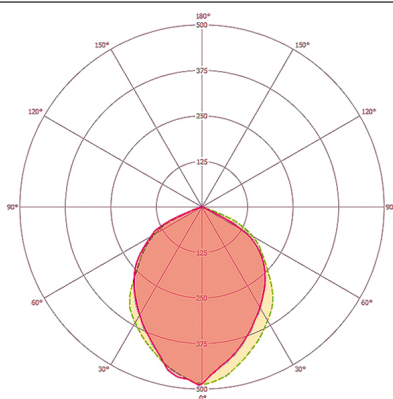
Detekteringsområder



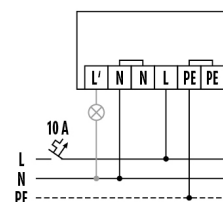
Registreringsrekkevidde

■ 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 215 W lyspære, lysfarge ca. 3000 K hvit
- Høy lyseffekt med 106 lm/W

SUN AFL TR 5100 830 MD BK

El.nr.

32 013 95

GTIN nr.

4015120810237

- 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