

SUN OFL TR 5100 830 BK

Artikelnummer

EL10810213

GTIN

4015120810213



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Schijnwerpers
Productinformatie	De schijnwerpers zijn bedoeld voor gebruik buitenshuis. Bij gebruik binnen (bijv. onder het plafond) kan de warmte eventueel niet voldoende worden afgevoerd. Intens zonlicht gedurende een langere periode kan de kleurschakering veranderen.
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	3 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Wand
Type aansluiting	Schroefklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 - 2,5 mm ²
Aantal contacten	3

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 267 mm x Breedte 252 mm x Hoogte/diepte 86 mm
Gewicht	1798 g
Materiaal	Onder druk gegoten aluminium en UV-gestabiliseerde kunststof
Beschermingsgraad	IP65
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Slagvastheid	IK08

Productbeschrijving

- LED-schijnwerper van hoogwaardige behuizing van onder druk gegoten aluminium
- 50 W LED-lichtopbrengst komt overeen met 215 W gloeilamp, lichtkleur ca. 3000 K wit
- Hoge lichtopbrengst met 106 lm/W, zeer goede kleurweergave-index Ra 80

Biedt speciale productfuncties zoals:

- Overspanningsbeveiliging tot 2,5 kV

Kleur

zwart, overeenkomstig RAL 9005

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	I
Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz
Inschakelstroom	2,6 A / 322 µs
Lekstroom	0,235 mA

VERLICHTING

Diffusor	helder
Lichtuittrekking	direct
Stralingshoek	110 °
Flikkerfactor	<20 %
Nominaal vermogen P	48 W
Lichtstroom	5100 lm
Lichtopbrengst	106 lm/W
Kleurtemperatuur	3100 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Levensduur L70B10 bij 25 °C	40000 h
Levensduur L70B50 bij 25 °C	40000 h
Levensduur L80B10 bij 25 °C	25000 h
Levensduur L80B50 bij 25 °C	25000 h
Levensduur L90B10 bij 25 °C	15000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	15000 h

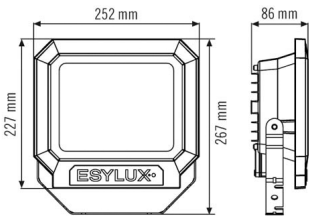
SUN OFL TR 5100 830 BK

Artikelnummer	GTIN
EL10810213	4015120810213

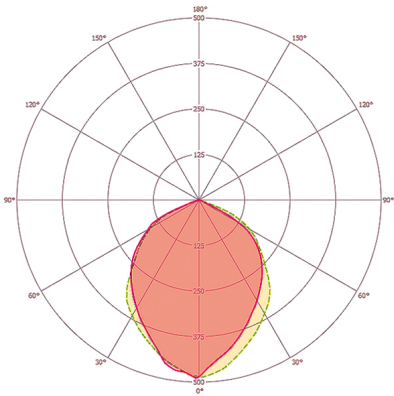
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bevestiging			
FL WALL ARM 700 BK	EL10810534	Wandsteun voor schijnwerpers, 700 mm, inclusief adapter, zwart	4015120810534
FL GROUND SPIKE BK	EL10810558	Grondspies voor schijnwerpers, inclusief adapter, zwart	4015120810558

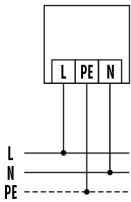
Maattekening



Lichtverdeling

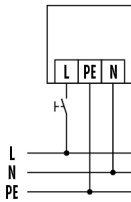


Schakelschema



Standardschema

Schakelschema



Standardschema met aan/uit-schakelaar

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-schijnwerper van hoogwaardige behuizing van onder druk gegoten aluminium
- 50 W LED-lichtopbrengst komt overeen met 215 W gloeilamp, lichtkleur ca. 3000 K wit
- Hoge lichtopbrengst met 106 lm/W
- Zeer goede kleurweergave-index Ra 80
- Met snelmontagebeugel van rvs, extra gelakt, voor wand-, binnenhoek- en buitenhoekmontage
- Veilige montage door gescheiden aansluitdoos met gemakkelijk bereikbare aansluitklemmen
- Alle externe schroeven van rvs
- Levensduur L80B50 bij 25 °C 25000 h