

SUNJA FL TR 7200 827/840 WH

Artikelnummer

EL10810992

GTIN

4015120810992



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Schijnwerpers
Gebruikersinterface	Schuifschakelaar (DIP)
Leveringsomvang	Strahler, Wandsokkel mit Kabelbinder, Kurzanleitung
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Keurmerk	RCM, ENEC 25
Bijzondere productinformatie	Afzonderlijk monteerbare bewegingsmelder voor intelligente besturing als optionele accessoire
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

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

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 280 mm x Breedte 230 mm x Hoogte 132 mm
Gewicht	1406 g
Materiaal	Aluminium en UV-gestabiliseerde kunststof
Beschermingsgraad	IP65
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	10 - 95 %, niet condenserend
Slagvastheid	IK08
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9003

Productbeschrijving

- Lampkop draaibaar (+/-45°) en kantelbaar (+85°/-55°)
- Lichtkleur in de aansluitruimte omschakelbaar tussen 2700 en 4000 K
- Afzonderlijk monteerbare bewegingsmelder voor intelligente besturing als optionele accessoire
- Bewegingsmelder met schemerafhankelijke lichtmodi voor meer veiligheid door gedimde afterglow of oriëntatieverlichting: 5%, 10%, 20%, 30%, 40%
- Uitbreiding van het detectiebereik door meerdere armaturen met melders parallel te schakelen (tot 300 W totaal opgenomen vermogen en 300 m kabellengte)
- Eenvoudige doorvoerbedrading door dubbele kabelinvoer aan de achter- of zijkant met elastische afdichtingsmembranen

Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10

650 °C

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	I
Nom. spanning	220 - 240 V ~ / 50 Hz
Inschakelstroom	36 A / 13 µs
Opgenomen vermogen	48 W

VERLICHTING

Diffusor	helder
Lichtuittrekking	direct
Stralingshoek	115 °
Nominaal vermogen P	48 W
Lichtstroom - min	6500 lm
Lichtstroom - max	7200 lm
Lichtopbrengst - max	150 lm/w
Kleurtemperatuur	2700/4000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	4 SDCM
Color Quality Scale	>80
Levensduur L70B10 bij 25 °C	101000 h
Levensduur L70B50 bij 25 °C	135000 h
Levensduur L80B10 bij 25 °C	63000 h
Levensduur L80B50 bij 25 °C	85000 h
Levensduur L90B10 bij 25 °C	30000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	41000 h
Fotobiologische veiligheid	RG1

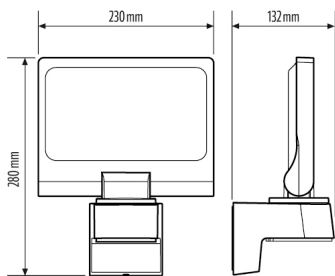
SUNJA FL TR 7200 827/840 WH

Artikelnummer	GTIN
EL10810992	4015120810992

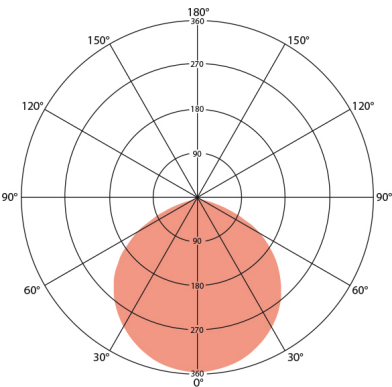
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bevestiging			
SUNJA EDGE MOUNTING WH	EL10811036	Hoeksteun voor de montage van LED-schijnwerpers SUNJA FL op buitenhoeken	4015120811036
Bewegingsmelder			
SUNJA MD 240° 24 IR 1C IP65 WH	EL10811050	Bewegingsmelder met detectiehoek 240°, detectieafstand Ø 24 m, onderkruipbeveiliging voor intelligente aansturing van de LED-schijnwerpers SUNJA FL	4015120811050

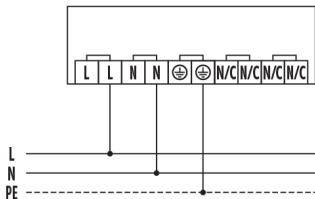
Maattekening



Lichtverdeling



Schakelschema



Standardschema

SUNJA FL TR 7200 827/840 WH

Artikelnummer

EL10810992

GTIN

4015120810992

Gedetailleerde productbeschrijving

- Lampkop draaibaar (+/-45°) en kantelbaar (+85°/-55°)
- Lichtkleur in de aansluitruimte instelbaar tussen 2700 en 4000 K
- Afzonderlijk te monteren Bewegingsmelder voor intelligente aansturing als optionele accessoire
- Bewegingsmelder met schemerafhankelijke lichtmodi voor meer veiligheid door gedimd nagloeien of Oriëntatieverlichting: 5%, 10%, 20%, 30%, 40%
- Detectiehoek 240°, detectieafstand Ø 24 m, onderkruipbeveiliging
- Maximale helderheid van het armatuur met gemonteerde melder instelbaar: 100%, 90%, 80%, 70%
- Basisinstellingen van de melder aanpasbaar via potentiometer of comfortabel met ESY-Pen & ESY-App of afstandsbediening
- Wachtwoordbeveiliging tegen ongeoorloofde instellingen via afstandsbediening of app
- Bewegingsmelder met Impulsgeveringang en zachte in- en uitfading van het licht
- Nulpuntschakeling voor relaisvriendelijk schakelen van LED's
- Uitbreiding van het Detectiebereik door parallelschakeling van meerdere armaturen met bewegingsmelder (tot 300 W totaalvermogen en 300 m kabellengte)
- Eenvoudige afbakening van Detectiebereik en bereik door middel van een op maat te snijden lensafdekking
- Eenvoudige wandmontage van alle armaturen dankzij universele, met één hand te plaatsen steeksokkel met ruime bedradingsruimte
- Montage op buitenhoeken met als accessoire verkrijgbare Hoeksteun
- Eenvoudige doorbedrading dankzij dubbele kabelinvoer aan de achter- of zijkant met elastische afdichtingsmembranen
- Geïntegreerde steekklem voor kabeldoorsneden tot 2,5 mm²