

# START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 BLK

Artikelnummer 0049023

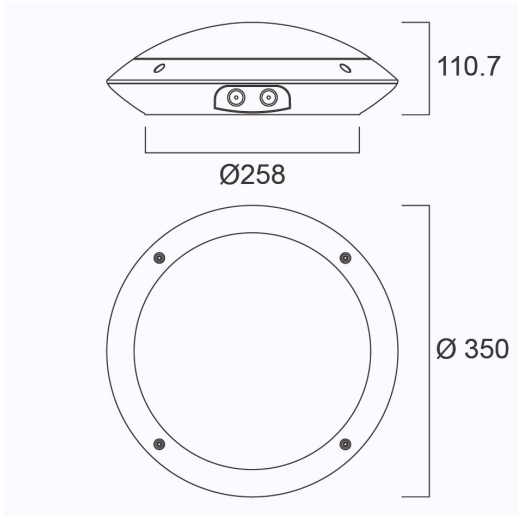
SYLVANIA



START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Zwart- IP66 armatuur voor residentiële of commerciële buitenverlichting. Beschikbaar in wit of zwart. Lichtstroom tot 2500lm met een rendement tot 107lm/W. Beschikbaar in 3000 et 4000K, CRI>80. Beschikbaar in standaarduitvoering, multipower, met microwavesensor en DALI. Verwachte levensduur standaard uitvoering (L70) : 50.000u. DALI uitvoering (L80) : 60.000u. IP66, IK10 geleverd met vandaalbestendige schroeven. Klasse II. 650°C. Fotobiologische risicogroep: GR0. diameter 300 et 350mm. Garantie 5 jaar.

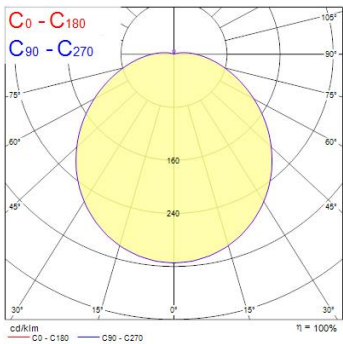
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.51	2202
1.0	3.02	551
1.5	4.53	245
2.0	6.04	138
2.5	7.55	85
3.0	9.07	61



# START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 BLK

Artikelnummer 0049023



## General data

Productnaam	START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 BLK
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw
Omgeving	Binnen/buitentoeepassingen
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579498
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	2500
Lumenstroom armatuur (lm)	2500
Efficiëntie armatuur lm/W	100
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurcode	840
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	120
Luminantiecontrole	< 26
Photobiological Risk Group	RG0
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	25
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	Other
Stuurstroom driver (mA)	700
Inschakelstroom (A)	49
Duur inschakelstroom (µs)	31
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	41
Max. Armaturen per 13A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	66
Max. Armaturen per 20A C automaat	82
Max. Armaturen per 10A B automaat	20
Max. Armaturen per 13A B automaat	31
Max. Armaturen per 16A B automaat	39
Max. Armaturen per 20A B automaat	48
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
---	-------

# START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 BLK

Artikelnummer 0049023



## Physical data

Kleur behuizing	RAL 9011 - Graphite black
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	111
Nominale diameter product (mm)	350
Gewicht (kg)	1.2

## Packaging

EAN code	5410288490236
Enkele lengte verpakking (cm)	40.0
Enkele breedte verpakking (cm)	40.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05410288490236
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	40.0
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	11.0