

# START Surface IP66 2400lm 830 IK10 DALI Zwart

Artikelnummer 0049255

**SYLVANIA**

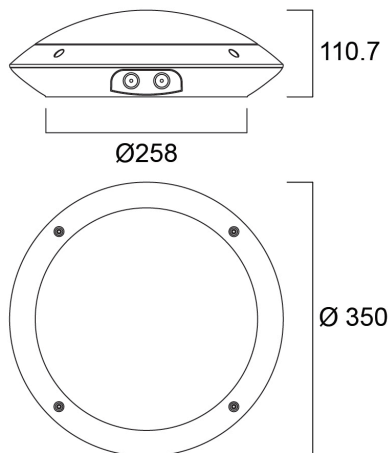
**START**<sup>TM</sup>



START Surface IP66 26W 2400lm 830 DALI 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 gegevens

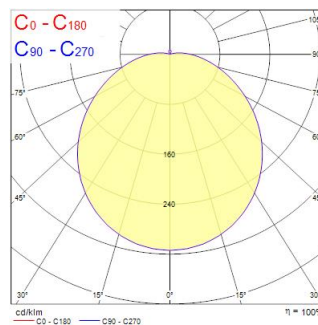
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52	113.2°	3276	207
1.0	3.03	113.2°	789	64
1.5	4.55	113.2°	342	29
2.0	6.07	113.2°	192	18
2.5	7.58	113.2°	132	12
3.0	9.10	113.2°	100	9

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)



# START Surface IP66 2400lm 830 IK10 DALI Zwart

Artikelnummer 0049255

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Surface IP66 2400lm 830 IK10 DALI Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Omgeving	Binnen/buitentoeepassingen
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579493
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2400
Efficiëntie armatuur lm/W	92
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	120
Luminantiecontrole	< 26
Fotobiologische risicogroep	RG0
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	26
Primaire voedingsspanning min	198.0
Primaire voedingsspanning max	264.0
Lamp arbeidsfactor	1
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	700
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (µs)	50
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	52
Max. Armaturen per 13A C automaat	68
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	104
Max. Armaturen per 10A B automaat	31
Max. Armaturen per 13A B automaat	40
Max. Armaturen per 16A B automaat	50
Max. Armaturen per 20A B automaat	62
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

# START Surface IP66 2400lm 830 IK10 DALI Zwart

Artikelnummer 0049255

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	42000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	35000

## Fysieke gegevens

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

## Verpakkingen

EAN code	5410288492551
Enkele lengte verpakking (cm)	40.0
Enkele breedte verpakking (cm)	40.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05410288492551
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	40.0
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	11.0