

START SURFACE IP66 2400LM 830 MW SENS IK10 BLK

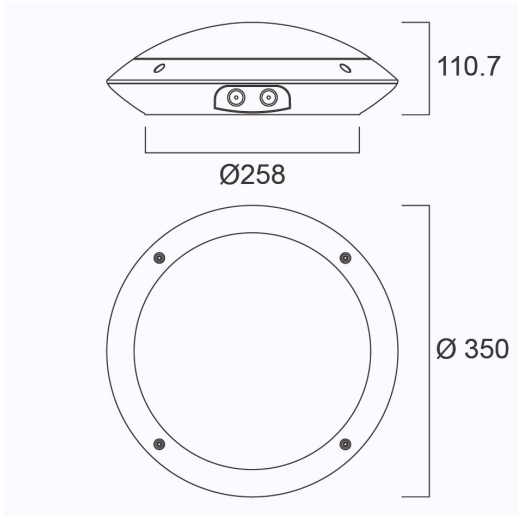
Artikelnummer 0049022



START Surface IP66 Multipow 25W 2400lm 830 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.

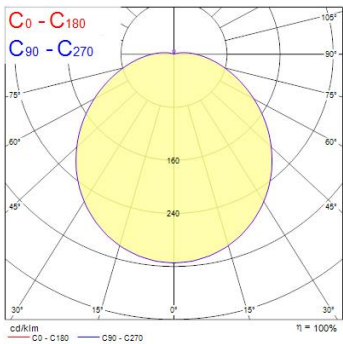
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.51	113.0°	95.9°	2078
1.0	3.02	113.0°	95.9°	519
1.5	4.53	113.0°	95.9°	221
2.0	6.04	113.0°	95.9°	130
2.5	7.55	113.0°	95.9°	83
3.0	9.07	113.0°	95.9°	58



START SURFACE IP66 2400LM 830 MW SENS IK10 BLK

Artikelnummer 0049022



General data

Productnaam	START SURFACE IP66 2400LM 830 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	4579497
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2400
Lumenstroom armatuur (lm)	2400
Efficiëntie armatuur lm/W	96
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830
Lichtkleur	Warmwit
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	E
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 2400LM 830 MW SENS IK10 BLK

Artikelnummer 0049022



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	5410288490229
Enkele lengte verpakking (cm)	40.0
Enkele breedte verpakking (cm)	40.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05410288490229
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	40.0
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	11.0