

START Surface IP66 900-2950lm 840 IK10 Zwart

Artikelnummer 0049295

SYLVANIA

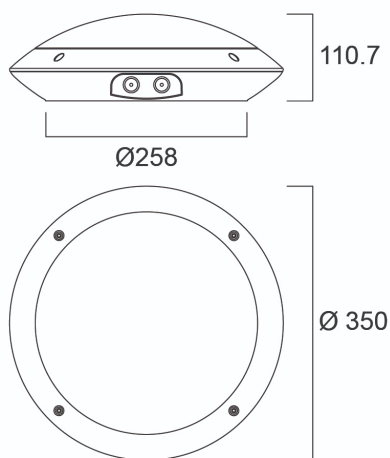
START



START Surface IP66 Multipow 24W 2950lm 840 Zwart - IP66-armatuur voor residentiële of commerciële buitenverlichting. Zwarte afwerking. Multipower met lichtstroomkeuze van 900 tot 2950lm met een efficiëntie tot 133lm/W. Kleurtemperatuur: 4000K, CRI>80. Levensduur standaardversie (L80): 100.000u. IP66, IK10 geleverd met vandaalbestendige schroeven. Klasse II. 650°C. Fotobiologische risicogroep: GR0. Diameter 350. 5 jaar garantie.

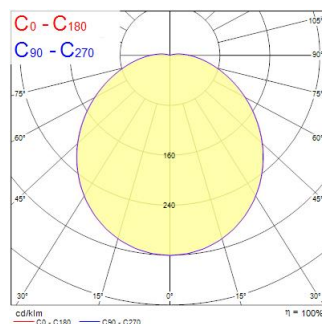
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	1.43	112.2°	1.43	1154
1.0	2.86	112.2°	2.86	289
1.5	4.29	112.2°	4.29	126
2.0	5.71	112.2°	5.71	71
2.5	7.14	112.2°	7.14	46
3.0	8.57	112.2°	8.57	32



START Surface IP66 900-2950lm 840 IK10 Zwart

Artikelnummer 0049295

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Surface IP66 900-2950lm 840 IK10 Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Omgeving	Binnen/buitentoeepassingen
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579596
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2950
Efficiëntie armatuur lm/W	123
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Type licht distributie	Diffuus, Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	24
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	10
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	38
Max. Armaturen per 13A C automaat	47
Max. Armaturen per 16A C automaat	57
Max. Armaturen per 20A C automaat	66
Max. Armaturen per 10A B automaat	30
Max. Armaturen per 13A B automaat	38
Max. Armaturen per 16A B automaat	45
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	71000

START Surface IP66 900-2950lm 840 IK10 Zwart

Artikelnummer 0049295



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9011 - Graphite black
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	111
Nominale diameter product (mm)	350
Gewicht (kg)	1.25

Verpakkingen

EAN code	5410288492957
Enkele lengte verpakking (cm)	35.0
Enkele breedte verpakking (cm)	35.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.1
DUN14 (inner)	15410288492954
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	72.0
Breedte omdoos (cm)	37.0
Diepte omdoos (cm)	49.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40