

Start Surface IP66 Ø300mm avec détecteur

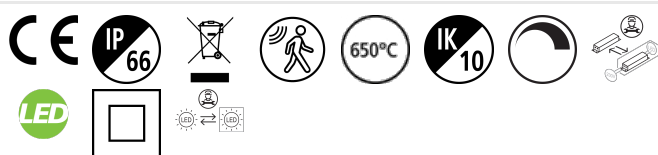
START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc

0049291



Caractéristiques

- START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc - Hublot IP66 pour l'éclairage extérieur résidentiel ou commercial. Disponible en blanc ou noir. Flux lumineux jusqu'à 2500lm avec une efficacité pouvant atteindre 107lm/W. Disponible en 3000 et 4000K, IRC>80. Disponible en version standard, multipower, avec détecteur hyperfréquence et en DALI. Durée de vie version standard (L70) : 50.000h. Version DALI (L80) : 60.000h. IP66, IK10 livré avec vis anti-vandal. Classe II. 650°C. Groupe de risque photobiologique : GR0. Diamètre 300 et 350mm. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Environnement	Intérieur, extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274705
E-number SE	7505135
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1100
Efficacité système lm/W	92
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	120
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	12
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Oui
Niveau de scintillement LED	Elevé (>40%)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK10
Code EAN	5410288492919

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc
Technologie	LED

Start Surface IP66 Ø300mm avec détecteur

START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc

0049291

Caisson	Polycarbonate
Environnement	Intérieur, extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274705
E-number SE	7505135
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1100
Efficacité système lm/W	92
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	120
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	12
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	5.6
Durée du courant d'appel (µs)	124
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Elevé (>40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	80
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	105
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	150
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	200
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	60
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	78
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	96
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	120

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
--------------------------------	-------

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
------------------	------------------------------

Start Surface IP66 Ø300mm avec détecteur

START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc
0049291

Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK10
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	300
Largeur (mm)	300
Hauteur nominale du produit (mm)	90
Diamètre nominal produit (mm)	300
Poids (kg)	0.78

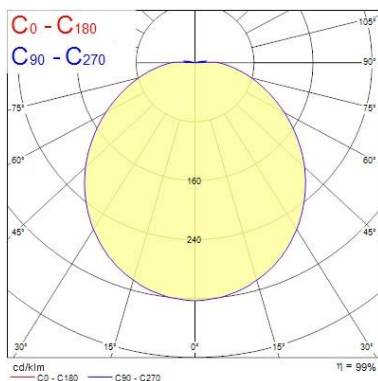
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288492919
Longueur simple de l'emballage (cm)	30.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	30.5
DUN14 (intérieur)	15410288492916
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	61.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	31.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	32.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45
---	--------

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁ [lx]	E ₂ [lx]
0.5	1.48	1421	135	55.9°
1.0	2.95	355	51	55.9°
1.5	4.43	156	14	55.9°
2.0	5.91	89	3	55.9°
2.5	7.38	57	2	55.9°
3.0	8.86	39	1	55.9°

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 111.8°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

Start Surface IP66 Ø300mm avec détecteur
START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc
0049291

