

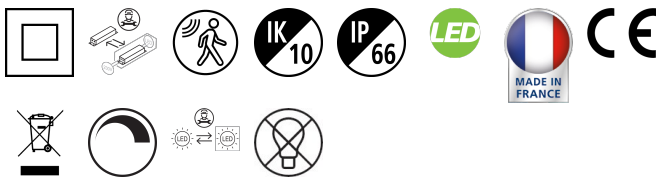
Start Surface IP66 Ø350mm avec détecteur

START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc
0049021



Caractéristiques

- START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 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 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Environnement	Intérieur, extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4579496
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2500
Efficacité système lm/W	100
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	25
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Montage de l'appareillage	Intégré
Dimmable	Oui
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK10
Code EAN	5410288490212
Type de contrôle	Other

Start Surface IP66 Ø350mm avec détecteur

START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc

0049021

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Environnement	Intérieur, extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	0°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4579496
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2500
Efficacité système lm/W	100
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	25
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	1
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Montage de l'appareillage	Intégré
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	49
Durée du courant d'appel (µs)	31
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz

Start Surface IP66 Ø350mm avec détecteur

START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc
0049021

Niveau de scintillement LED Très bas (5% ou moins)

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 41

Max.luminaires par disjoncteur 13A C 53

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 66

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 82

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 20

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 31

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 39

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 48

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 50000

Données physiques

Couleur du corps RAL 9003 - Blanc de sécurité

Indice de protection IP IP66

Indice de protection IK IK10

Finition du diffuseur Opale

Matériau du diffuseur Polycarbonate

Longueur (mm) 350

Largeur (mm) 350

Hauteur nominale du produit (mm) 111

Diamètre nominal produit (mm) 350

Poids (kg) 1.2

Emballage

Type d'emballage Carton

Code EAN 5410288490212

Longueur simple de l'emballage (cm) 40.0

Largeur unitaire de l'emballage (cm) 40.0

Profondeur emballage unitaire (cm) 11.0

DUN14 (intérieur) 05410288490212

unités par emballage extérieur 1

Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) 40.0

largeur de l'emballage extérieur (cm) 40.0

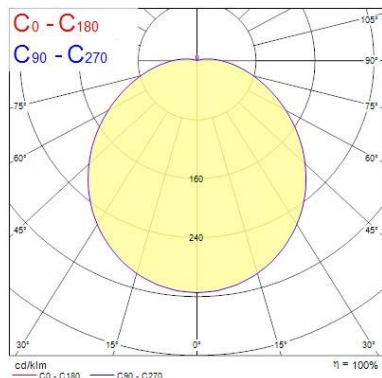
Profondeur de l'emballage extérieur (cm) 11.0

Sécurité

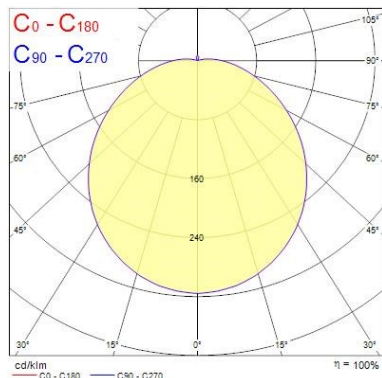
Condition de fonctionnement optimal (° C) 0-25

PHOTOMÉTRIE

Start Surface IP66 Ø350mm avec détecteur *START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc* 0049021

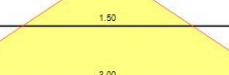


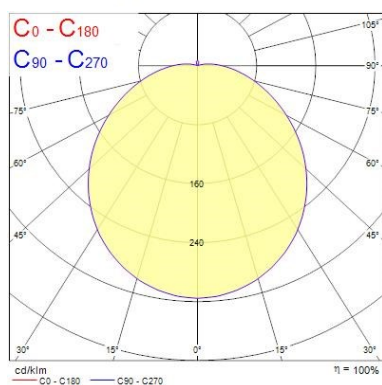
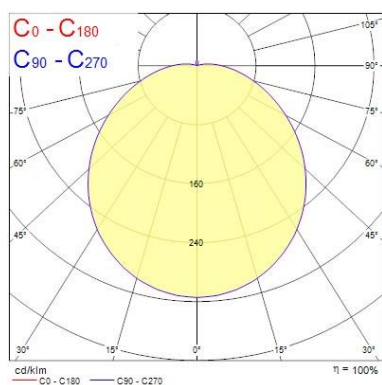
0.5	1.51	E(0°) E(C0)	2578 217
1.0	3.02	E(0°) E(C0)	645 54
1.5	4.53	E(0°) E(C0)	288 24
2.0	6.04	E(0°) E(C0)	161 14
2.5	7.55	E(0°) E(C0)	103 9
3.0	9.07	E(0°) E(C0)	72 6
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (Half beam angle: 113.0°)			



0.5	1.51	E(0°) E(C0)	3029 257
1.0	3.01	E(0°) E(C0)	787 54
1.5	4.52	E(0°) E(C0)	337 29
2.0	6.02	E(0°) E(C0)	189 16
2.5	7.53	E(0°) E(C0)	121 10
3.0	9.03	E(0°) E(C0)	84 7
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (Half beam angle: 112.8°)			

			
0.5	1.51	E(0°) E(C0)	2202 185
1.0	3.02	E(0°) E(C0)	561 46
1.5	4.53	E(0°) E(C0)	248 21
2.0	6.04	E(0°) E(C0)	138 12
2.5	7.55	E(0°) E(C0)	88 7
3.0	9.07	E(0°) E(C0)	61 5
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (Half beam angle: 113.0°)			

			
0.5	1.50	E(0°) E(C0)	2716 232
1.0	3.00	E(0°) E(C0)	679 56
1.5	4.50	E(0°) E(C0)	302 25
2.0	6.00	E(0°) E(C0)	170 14
2.5	7.50	E(0°) E(C0)	109 9
3.0	9.00	E(0°) E(C0)	73 6
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (Half beam angle: 112.6°)			



Start Surface IP66 Ø350mm avec détecteur *START Surface IP66 Multipow 25W 2500lm 840 MW Blanc* 0049021

SCHÉMAS TECHNIQUES

