

## START Waterproof Slim

START Waterproof Slim G2 1500 IP65 53W 7200lm 840

0046372



### Caractéristiques

- START Waterproof Slim G2 1500 IP65 53W 7200lm 840 - Solution étanche Led en polycarbonate. Accès facile au bornier d'alimentation électrique (système de blocage à baïonnette). Connexion électrique sans outil grâce au connecteur rapide. Câblage traversant. Etriers inox coulissants. Température de couleur 4000K, angle faisceau : 120°. IRC80. Flux lumineux sortant 7200lm. Puissance consommée 53W. Efficacité lumineuse : 136lm/W. Taux de distorsion harmonique <20% . Facteur de puissance : 0,95. Durée de vie (L70) : 100.000h. Risque photobiologique RG0, IP65, IK08. Températures de fonctionnement de -25°C à 50°C. Classe I. Dimensions (LxlxH) : 1403x67x64,5mm. Poids : 1,24kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Waterproof Slim G2 1500 IP65 53W 7200lm 840
Technologie	LED
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4357078
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	7200
Efficacité système lm/W	136
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	53
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288463728

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START Waterproof Slim G2 1500 IP65 53W 7200lm 840
Technologie	LED
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25°C - 50°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4357078

## START Waterproof Slim

START Waterproof Slim G2 1500 IP65 53W 7200lm 840

0046372

Garantie 5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	7200
Efficacité système lm/W	136
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	53
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	290
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	20
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	26
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	32
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	14
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	23
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	30

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L70 B20	100000
Durée de vie moyenne - L70 B10	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	90000
Durée de vie moyenne - L80 B20	80000
Durée de vie moyenne - L80 B10	70000
Durée de vie moyenne - L90 B50	38000
Durée de vie moyenne - L90 B20	36000
Durée de vie moyenne - L90 B10	34000

### Données physiques

Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Longueur (mm)	1403

## START Waterproof Slim

START Waterproof Slim G2 1500 IP65 53W 7200lm 840  
0046372

Largeur (mm)	67
Hauteur nominale du produit (mm)	64.5
Poids (kg)	1.24

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288463728
Longueur simple de l'emballage (cm)	151.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	7.4
DUN14 (intérieur)	15410288463725
unités par emballage extérieur	9
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	153.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	24.4

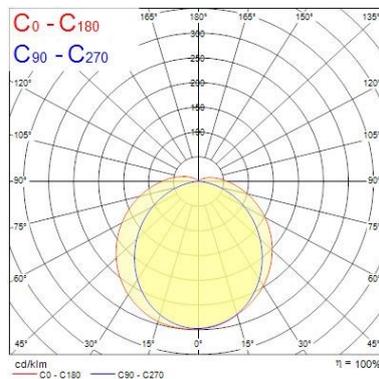
### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-25-50
---	--------

## PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.24 2.16	3577	1056	317	
1.0	2.49 4.33	2144	264	79	
1.5	3.73 6.49	953	117	35	
2.0	4.97 8.66	536	66	20	
2.5	6.22 10.82	343	42	13	
3.0	7.46 12.99	239	29	9	

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 130.4°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.4°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES

