

## Start Waterproof Slim

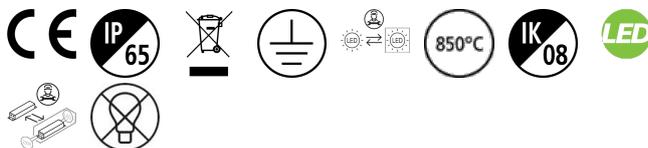
START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840

0046033

### Caractéristiques



- START Waterproof Slim 1200 IP65 19W 2400LM 840 est un luminaire LED étanche et étroite pour ateliers, garages et espaces sous-abris. Longueur 1200mm. Haute efficacité : 126lm/W. Durée de vie (L80) : 60.000h. Bornier électrique facilement accessible (système de blocage à baïonnette). Câblage traversant. Connecteur rapide. Installation flexible grâce aux étriers qui peuvent être positionnés librement le long du luminaire. SDCM 6. Température ambiante : -25 à +50°C. IMPORTANT : les luminaires étanches doivent impérativement être installés sous abris (toit, auvent, casquette...). Groupe de risque photobiologique selon EN62471 : RG0. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840
Technologie	LED
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4309061
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2400
Efficacité système lm/W	126
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	19
Protection électrique	Classe 1
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288460338

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 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	4309061
Garantie	5 ans

## Start Waterproof Slim

START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840

0046033

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	2400
Efficacité système lm/W	126
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	19
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.92
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	25
Protection électrique	Classe 1
Courant driver (mA)	290
Courant d'appel (A)	10.6
Durée du courant d'appel (µs)	22
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	45
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	90
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	38
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	60
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	70

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B50	54500
Durée de vie moyenne - L90 B20	49500
Durée de vie moyenne - L90 B10	47000

### Données physiques

Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Longueur (mm)	1208
Largeur (mm)	63
Hauteur nominale du produit (mm)	75
Poids (kg)	1.21

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288460338
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.2

## Start Waterproof Slim

START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840

0046033

Largueur unitaire de l'emballage (cm)	7.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (intérieur)	15410288460335
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	128.7
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0

### Sécurité

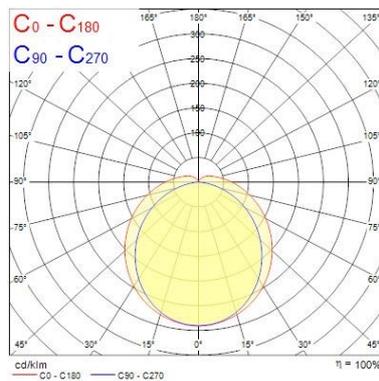
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-25-50
---	--------

## PHOTOMÉTRIE

0.5	1.28 2.01	E(0°) E(C90) E(C0)	2798 325 123
1.0	2.57 4.03	E(0°) E(C90) E(C0)	697 81 31
1.5	3.85 6.04	E(0°) E(C90) E(C0)	310 36 14
2.0	5.14 8.06	E(0°) E(C90) E(C0)	174 20 8
2.5	6.42 10.07	E(0°) E(C90) E(C0)	112 13 5
3.0	7.71 12.09	E(0°) E(C90) E(C0)	77 9 3

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 127.2°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 104.2°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES

