

Start Waterproof Slim

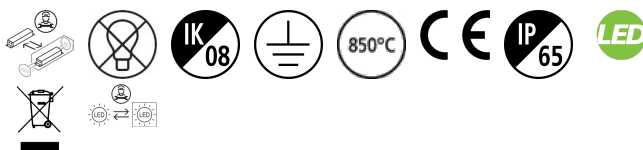
START Waterproof Slim 1500 IP65 6500lm 840

0046032



Caractéristiques

- START Waterproof Slim 1500 IP65 50W 6500LM 840 est un luminaire LED étanche et étroite pour ateliers, garages et espaces sous-abris. Longueur 1500mm. Haute efficacité : 130lm/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.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Waterproof Slim 1500 IP65 6500lm 840
Technologie	LED
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4309064
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	6500
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	50
Protection électrique	Classe 1
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288460321

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Waterproof Slim 1500 IP65 6500lm 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	4309064
Garantie	5 ans

Start Waterproof Slim

START Waterproof Slim 1500 IP65 6500lm 840

0046032

Données optiques

Flux lumineux (lm)	6500
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	50
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.97
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Courant driver (mA)	370
Courant d'appel (A)	18.2
Durée du courant d'appel (µs)	90
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	25
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	42
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	50
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	20
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	20
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	28
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	35

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)	1489
Largeur (mm)	63
Hauteur nominale du produit (mm)	75
Poids (kg)	1.48

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288460321
Longueur simple de l'emballage (cm)	149.7

Start Waterproof Slim

START Waterproof Slim 1500 IP65 6500lm 840

0046032

Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (intérieur)	15410288460328
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	156.2
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0

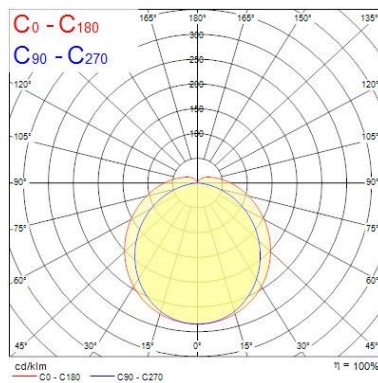
Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.32 2.08	7388	815	302	
1.0	2.64 4.16	1847	204	75	
1.5	3.97 6.23	821	91	34	
2.0	5.29 8.31	452	51	19	
2.5	6.61 10.39	296	33	12	
3.0	7.93 12.47	208	23	8	

Distance [m] Cone diameter [m]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 128.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 105.8°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

