

START Waterproof Slim G2 1200 IP65 35W 4600lm 840

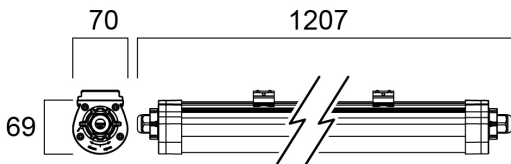
Item No: 0046370



START Waterproof Slim G2 1200 IP65 35W 4600lm 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 4600lm. Puissance consommée 35W. Efficacité lumineuse : 131lm/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) : 1122x67x64,5mm. Poids : 1,03kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

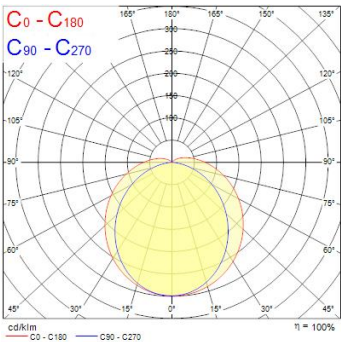
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.22 2.14	120° 130°	60° 65°	2990 181
1.0	2.44 4.28	120° 130°	60° 65°	748 73
1.5	3.67 6.43	120° 130°	60° 65°	333 42
2.0	4.89 8.56	120° 130°	60° 65°	157 24
2.5	6.11 10.72	120° 130°	60° 65°	120 15
3.0	7.33 12.87	120° 130°	60° 65°	80 11



START Waterproof Slim G2 1200 IP65

35W 4600lm 840

Item No: 0046370



Données générales

Nom du produit	START Waterproof Slim G2 1200 IP65 35W 4600lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
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	4357076
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4600
Efficacité lm/W	131
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Diffusant
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	35
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	290
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	85
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	31
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	48
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	21
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	27
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	32
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	40

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
--------------------------------	--------

START Waterproof Slim G2 1200 IP65

35W 4600lm 840

Item No: 0046370



Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Dépoli
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1207
Largeur (mm)	70
Hauteur nominale du produit (mm)	69
Poids (kg)	1.03

Emballage

Code EAN	5410288463704
Longueur simple de l’emballage (cm)	123.7
Largeur unitaire de l’emballage (cm)	7.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	7.4
DUN14 (extérieur)	15410288463701
unités par emballage extérieur	9
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	125.2
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	24.4

Sécurité

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