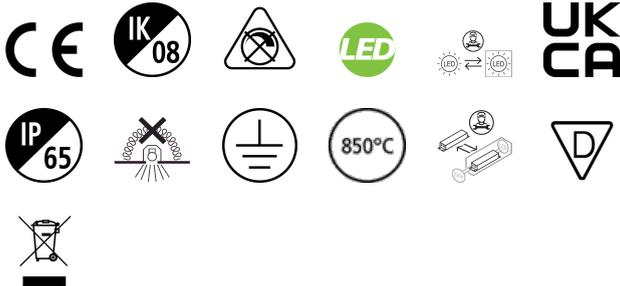


START Waterproof Slim G2 1500 IP65 28W 3800lm 840

Item No: 0046371

SYLVANIA

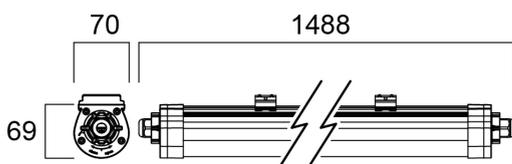
START



START Waterproof Slim G2 1500 IP65 28W 3800lm 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 3800lm. Puissance consommée 28W. 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.

Technical Assets

Dimensions (mm)

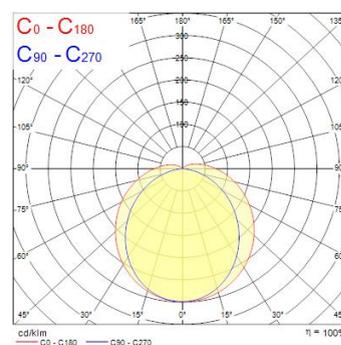


Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10°	E15°	E30°	E45°	E60°	E75°	E90°	Iluminance [lx]
0.5	1.22 2.14	2993	2077	1038	519	260	156	112	
1.0	2.44 4.28	748	519	260	156	112	74	52	
1.5	3.67 6.43	333	239	119	74	52	35	25	
2.0	4.89 8.56	187	136	68	42	30	21	15	
2.5	6.11 10.72	120	87	43	26	19	13	9	
3.0	7.33 12.97	88	63	31	19	14	10	7	

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 150.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)



START Waterproof Slim G2 1500 IP65 28W 3800lm 840

Item No: 0046371

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Waterproof Slim G2 1500 IP65 28W 3800lm 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	4357077
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3800
Efficacité lm/W	136
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)	28
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 1500 IP65 28W 3800lm 840

Item No: 0046371

SYLVANIA

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)	1488
Largeur (mm)	70
Hauteur nominale du produit (mm)	69
Poids (kg)	1.24

Emballage

Code EAN	5410288463711
Longueur simple de l'emballage (cm)	151.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	7.4
DUN14 (extérieur)	15410288463718
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
---	--------