

# Start Waterproof T 600 IP65 2450lm 840

Code article 0067942

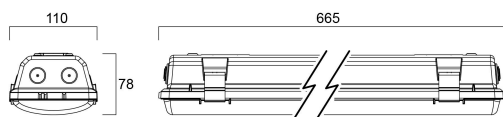
**SYLVANIA**



Gamme de luminaire LED étanche mono (S) ou duo (T) 600mm, 1200mm ou 1500mm (600mm duo uniquement). Hautes performances : jusqu'à 135lm/W . Disponible en 4000K et 6500K. Groupe de risque photobiologique: RG0 pour versions 4000K et RG1 pour versions 6500K. Disponible avec ou sans connecteur rapide (Stucchi). Disponible en versions DALI, SylSmart (gestion d'éclairage sans fil) ou avec détecteur de présence pour encore plus d'économies d'énergie. Taux de distorsion harmonique <25%, facteur de puissance >0,90. **IMPORTANT** : les luminaires étanches doivent impérativement être installés sous abris (toit, auvent, casquette...). Durée de vie de 60.000 heures (L80B10). Garantie : 5 ans.

## Atouts techniques

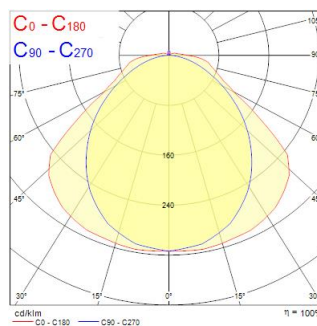
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.17 1.83	80° 80°	3034 1921
1.0	2.33 3.67	80° 80°	763 480
1.5	3.50 4.60	80° 80°	339 257
2.0	4.67 6.14	80° 80°	191 145
2.5	5.83 7.67	80° 80°	122 93
3.0	7.00 9.20	80° 80°	88 67

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.9°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 98.9°)



# Start Waterproof T 600 IP65 2450lm 840

Code article 0067942

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	Start Waterproof T 600 IP65 2450lm 840
Technologie	LED
Corps	Polycarbonate
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Numéro virtuel FI	4309029
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	2450
Efficacité lm/W	122
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Contrôle de la luminance	< 25
Groupe de risque photobiologique	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	20
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Classe de protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	350
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	70
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	90
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	110
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	140
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	60
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	80
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	100
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	125

# Start Waterproof T 600 IP65 2450lm 840

Code article 0067942

**SYLVANIA**

## Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie nominale moyenne - L70 B20	60000
Durée de vie nominale moyenne - L70 B10	60000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	60000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	60000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B50	59000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B20	53000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	50000

## Données physiques

Finition corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition diffuseur	Transparent
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	665
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	78
Poids (kg)	1.18

## Emballage

Code EAN	5410288679426
Longueur simple de l'emballage (cm)	77.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679426
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	77.5
Packaging outer width (cm)	11.6
Profondeur boîte extérieure (cm)	8.4

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
Utilisation pour applications sèches uniquement	Non