

# START Waterproof Twin 1500 IP65 EM 7100lm 840

Code article 0067962

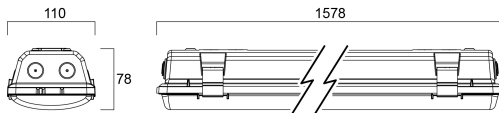
**SYLVANIA**



Start Waterproof, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser and linear prisms designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare, 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface and wall mounting. Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, 7050lm, 60 W, 118 lm/W, 4000 K, drive current 700 mA, non dimmable, 3 hours emergency, CRI 80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h): 50000, 1578mm x 110mm x 78mm, energy class: A++ A+ A, D-mark

## Atouts techniques

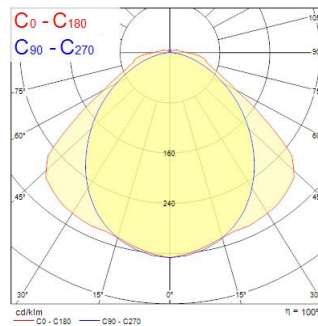
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.14 1.55	0.07 0.09	9000 1299 731
1.0	2.28 3.10	0.14 0.18	2250 325 183
1.5	3.43 4.65	0.21 0.27	1007 144 80
2.0	4.57 6.21	0.28 0.36	567 81 46
2.5	5.71 7.76	0.35 0.45	363 51 30
3.0	6.85 9.31	0.42 0.54	262 36 20

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 114.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



# START Waterproof Twin 1500 IP65 EM 7100lm 840

Code article 0067962

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Waterproof Twin 1500 IP65 EM 7100lm 840
Technologie	LED
Corps	Polycarbonate
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	0°C...+30°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Numéro virtuel FI	4309055
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	7050
Efficacité lm/W	118
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Contrôle de la luminance	< 26
Groupe de risque photobiologique	RG0

## Caractéristiques électriques

Secours durée (hrs)	3
Puissance (W)	60
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.91
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)	700
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	25
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	35
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	40
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	50
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	25
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	30
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	40
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	50

# START Waterproof Twin 1500 IP65 EM 7100lm 840

Code article 0067962

**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)	1578
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	78
Poids (kg)	2.62

## Emballage

Code EAN	5410288679624
Longueur simple de l'emballage (cm)	167.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679624
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	167.2
Packaging outer width (cm)	11.6
Profondeur boîte extérieure (cm)	8.4

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	0-30
Utilisation pour applications sèches uniquement	Non