

Start Waterproof T 1500 IP65 DALI 7100lm 840

Code article 0067960

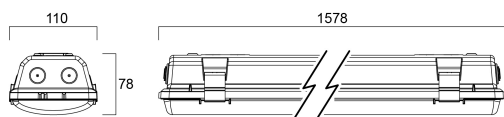
SYLVANIA



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)

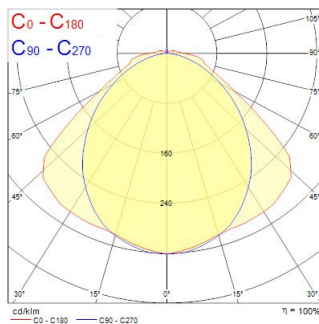


Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171 E1000 E100	9085 483° 1299 57.2°
0.5	1.14 1.55		
1.0	2.28 3.10		2286 483° 525 57.2°
1.5	3.43 4.66		1027 483° 144 57.2°
2.0	4.57 6.21		567 483° 81 57.2°
2.5	5.71 7.76		363 483° 53 57.2°
3.0	6.85 9.31		262 483° 38 57.2°

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 154.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



Start Waterproof T 1500 IP65 DALI 7100lm 840

Code article 0067960

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Start Waterproof T 1500 IP65 DALI 7100lm 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	4306958
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	7050
Efficacité lm/W	122
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

Puissance (W)	58
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.98
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	5.6
Classe de protection électrique	Classe 1
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	DALI
Courant de commande driver (mA)	700
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	15
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	20
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	23
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	30
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	9
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	12
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	14
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	18

Start Waterproof T 1500 IP65 DALI 7100lm 840

Code article 0067960

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)	2.42

Emballage

Code EAN	5410288679600
Longueur simple de l'emballage (cm)	167.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679600
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)	-20-40
Utilisation pour applications sèches uniquement	Non