

Start Waterproof T 1200 IP65 DALI 4800lm 840

Code article 0067952

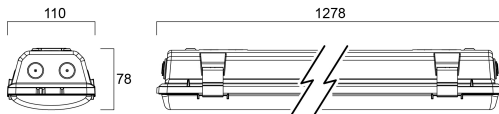
SYLVANIA



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

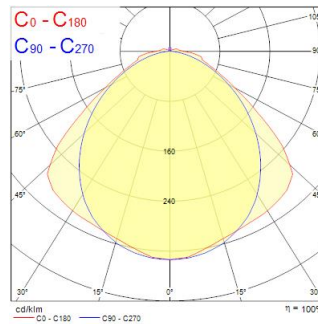
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	1.20 1.46	0.50 0.62	6431 800 254
1.0	2.41 2.91	1.00 1.24	1608 210 104
1.5	3.61 4.37	1.50 1.86	716 89 54
2.0	4.82 5.82	2.00 2.48	402 51 31
2.5	6.02 7.28	2.50 3.10	267 34 23
3.0	7.23 8.73	3.00 3.72	179 23 16

Distance (m) Cone diameter (m) Illuminance (lx)
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 100.0°)



Start Waterproof T 1200 IP65 DALI 4800lm 840

Code article 0067952

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Start Waterproof T 1200 IP65 DALI 4800lm 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	4306952
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	4800
Efficacité lm/W	127
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)	38
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)	6.1
Classe de protection électrique	Classe 1
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	DALI
Courant de commande driver (mA)	1050
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	21
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	35
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	45
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	13
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	17
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	21
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	27

Start Waterproof T 1200 IP65 DALI 4800lm 840

Code article 0067952

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)	1278
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	78
Poids (kg)	1.83

Emballage

Code EAN	5410288679525
Longueur simple de l'emballage (cm)	137.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679525
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	137.2
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