

Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865

Code article 0067964

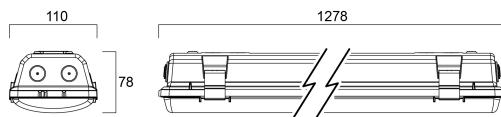
SYLVANIA



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

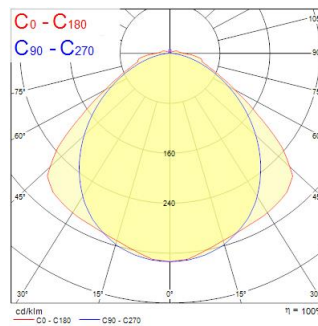
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.20 1.46	0.50 0.62	6431 880 254
1.0	2.41 2.91	1.00 1.24	1608 210 158
1.5	3.61 4.37	1.50 1.86	716 89 113
2.0	4.82 5.82	2.00 2.48	402 54 73
2.5	6.02 7.28	2.50 3.10	267 34 43
3.0	7.23 8.73	3.00 3.72	179 23 30

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 4800lm 865

Code article 0067964

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865
Technologie	LED
Corps	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
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	4309082
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	4800
Efficacité lm/W	120
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Contrôle de la luminance	< 25
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	40
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
Appareillage obligatoire	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	1050
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	20
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	40
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	50
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	16
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	24
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	32
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	40

Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865

Code article 0067964

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)	1.82

Emballage

Code EAN	5410288679648
Longueur simple de l'emballage (cm)	137.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288679648
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