

Sylmaster T8 LED 1200 2L 34W 4350lm 840

Code article 0051690

SYLVANIA

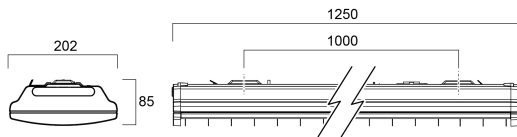
PROTM



Plafonnier traditionnel équipé de tubes LED T8 remplaçables, pour le remplacement des Sylmaster Fluo 2x36W. Equipé de 2 tubes LED ToLEDo Superia T8 CCG. Flux lumineux 4350lm. Puissance 34W. Efficacité lumineuse 128lm/W. IP20 / IK02. Classe I. Dimensions : 1250 x 202 x 85 mm. Durée de vie 75 000 heures (L70B5). Garantie 5 ans.

Atouts techniques

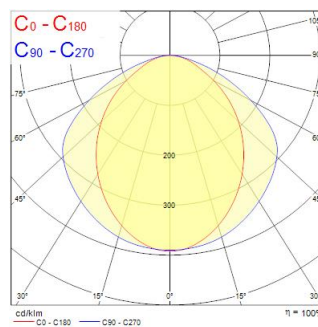
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.73 1.00	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	45.1°	623
1.0	3.45 2.01	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	45.1°	156
1.5	5.18 3.01	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	45.1°	78
2.0	6.90 4.01	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	45.1°	45
2.5	8.63 5.02	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	45.1°	36
3.0	10.35 6.02	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507	45.1°	30

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 119.9°)



Sylmaster T8 LED 1200 2L 34W 4350lm 840

Code article 0051690

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Sylmaster T8 LED 1200 2L 34W 4350lm 840
Technologie	LED
Culot	G13
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	Bureaux, Education
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4350
Efficacité lm/W	128
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	90
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Lampe incluse	0030246
Puissance (W)	34
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.97
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Ballast électronique
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>200000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	202
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	50
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	79
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	79
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 75000

Sylmaster T8 LED 1200 2L 34W 4350lm 840

Code article 0051690

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Mat
Longueur (mm)	1250
Largeur (mm)	202
Hauteur nominale du produit (mm)	85
Poids (kg)	3.41

Emballage

Code EAN	5410288516905
Longueur simple de l'emballage (cm)	126.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	21.0
DUN14 (extérieur)	05410288516905
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	126.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.0

Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-25