

Sylmaster T8 LED 1500 2L 43,5W 5750lm 840

Code article 0051691

SYLVANIA

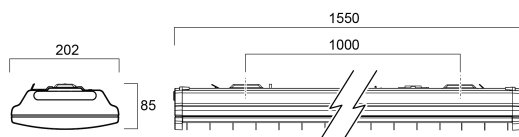
PROTM



Plafonnier traditionnel équipé de tubes LED T8 remplaçables, pour le remplacement des Sylmaster Fluo 2x58W. Equipé de 2 tubes LED ToLEDo Superia T8 CCG. Flux lumineux 5750lm. Puissance 43,5W. Efficacité lumineuse 132lm/W. IP20 / IK02. Classe I. Dimensions : 1550 x 202 x 85 mm. Durée de vie 75 000 heures (L70B5). Garantie 5 ans.

Atouts techniques

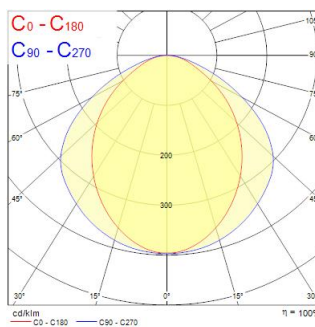
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	E17	E180	E270	Illuminance [lx]
0.5	1.61 1.01	9102	55.1° 677	45.4° 1578	
1.0	3.21 2.03	2278	55.1° 189	45.4° 264	
1.5	4.82 3.04	1011	55.1° 75	45.4° 173	
2.0	6.43 4.06	589	55.1° 44	45.4° 91	
2.5	8.03 5.07	364	55.1° 27	45.4° 53	
3.0	9.64 6.08	233	55.1° 18	45.4° 34	

Distance (m) Cone diameter (m) Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.5°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 116.2°)



Sylmaster T8 LED 1500 2L 43,5W 5750lm 840

Code article 0051691

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Sylmaster T8 LED 1500 2L 43,5W 5750lm 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)	5750
Efficacité lm/W	131
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	0030249
Puissance (W)	43
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.98
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)	268
Courant d'appel (A)	16
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	59
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	59
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 1500 2L 43,5W 5750lm 840

Code article 0051691

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)	1550
Largeur (mm)	202
Hauteur nominale du produit (mm)	85
Poids (kg)	3.0

Emballage

Code EAN	5410288516912
Longueur simple de l'emballage (cm)	155.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	21.0
DUN14 (extérieur)	05410288516912
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	155.0
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