

Sylmaster T8 LED 1500 2L 43,5W

5750lm 840

Item No: 0051691



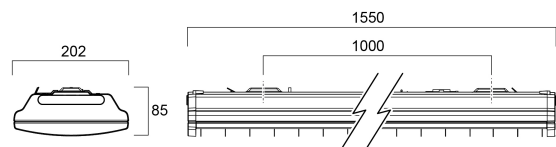
PRO



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.

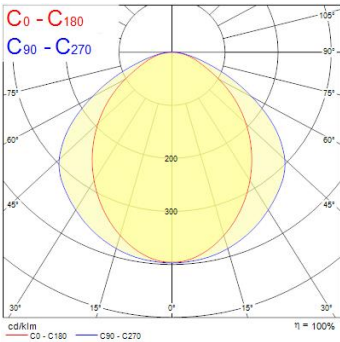
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (mm)	Beam area (m²)	Illuminance (lx)
0.5	1.61	90°	1610	2.04	9102
	1.01	55.1°	1010	0.77	2777
		45.4°	840	0.51	1878
1.0	3.21	90°	3210	8.07	2276
	2.03	55.1°	2030	3.21	189
		45.4°	1610	2.04	175
1.5	4.82	90°	4820	18.1	1011
	3.04	55.1°	3040	7.5	175
		45.4°	2430	5.8	175
2.0	6.43	90°	6430	25.6	559
	4.06	55.1°	4060	10.4	96
		45.4°	3250	8.0	96
2.5	8.03	90°	8030	35.4	354
	5.07	55.1°	5070	21.7	19
		45.4°	4060	16.4	63
3.0	9.64	90°	9640	44.2	253
	6.08	55.1°	6080	28.4	19
		45.4°	4820	20.4	44



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

Item No: 0051691



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
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
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
Intensité lumineuse (cd)	2290
Angle de faisceau (°)	90
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 23
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Lampe incluse	0030249
Puissance (W)	43.0
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
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	Non requis
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
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	59
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	59
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	75000
--------------------------------	-------

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

Item No: 0051691



Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Blanc
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

Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-25
---	------