

## Sylmaster LED

SYLMASTER T8 LED 1550 HO 4K  
0051683



### Caractéristiques

- Plafonnier pour tubes LED T8 disponible en 1250x200mm et 1550x200mm. Efficacité lumineuse jusqu'à 75lm/W. Disponible en blanc neutre uniquement (4000k). Pour montage en saillie ou suspendu - Solution économique adaptée aux espaces tertiaires et locaux scolaires.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0051683
Nom du produit	SYLMASTER T8 LED 1550 HO 4K
Technologie	LED (replaceable lamp)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Ceiling surface mounting
Application générale	Bureaux, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Commerce, Education,
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	3800
Efficacité système lm/W	71
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 23
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	53
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronic ballast
Dimmable	Non
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288516837
Lampe incluse	0027477

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

IPC Code	0051683
Nom du produit	SYLMASTER T8 LED 1550 HO 4K
Technologie	LED (replaceable lamp)

## Sylmaster LED

*SYLMASTER T8 LED 1550 HO 4K*  
0051683

Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Ceiling surface mounting
Application générale	Bureaux, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Commerce, Education,
Température de fonctionnement (°C)	25
Classe ETIM	EC002892

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	3800
Efficacité système lm/W	71
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 23
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	53
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Electronic ballast
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	200000
Dimmable	Non
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	40000
--------------------------------	-------

### Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Transparent
Longueur (mm)	1550
Largeur (mm)	202
Hauteur nominale du produit (mm)	85
Poids (kg)	3.0

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288516837

## Sylmaster LED SYLMASTER T8 LED 1550 HO 4K 0051683

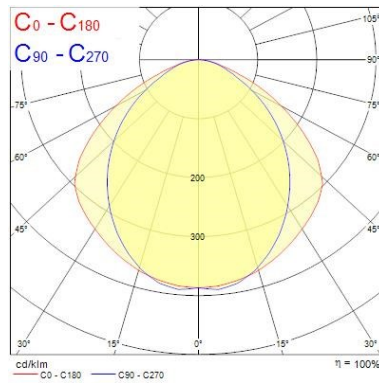
Longueur simple de l'emballage (cm)	155.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	21.0
DUN14 (extérieur)	05410288516837
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	155.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.0

### PHOTOMÉTRIE

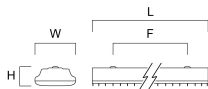
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.05 1.56	5880	46.5° 971	57.3° 466
1.0	2.11 3.12	1470	46.5° 243	57.3° 116
1.5	3.16 4.67	653	46.5° 106	57.3° 52
2.0	4.22 6.23	387	46.5° 61	57.3° 29
2.5	5.27 7.79	236	46.5° 39	57.3° 19
3.0	6.32 9.35	163	46.5° 27	57.3° 13

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 114.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)




### SCHÉMAS TECHNIQUES

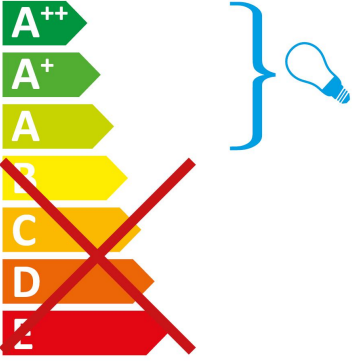


Version	L	W	F	H
1x36W	1250	202	1000	85
1x58W	1550	202	1000	85
2x36W	1250	202	1000	85
2x58W	1550	202	1000	85



## Sylmaster LED SYLMASTER T8 LED 1550 HO 4K 0051683

**SYLVANIA** 0051683


 Ce luminaire est compatible avec des ampoules des classes énergétiques:

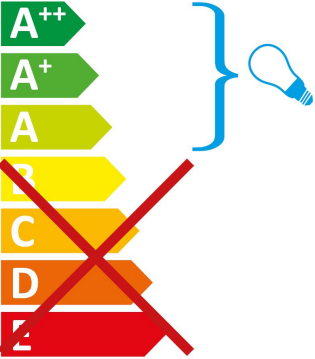


Le luminaire est vendu avec une ampoule de classe énergétique:



 

874/2012

 Ce luminaire est compatible avec des ampoules des classes énergétiques:



Le luminaire est vendu avec une ampoule de classe énergétique:

**SYLVANIA** 0051683 874/2012