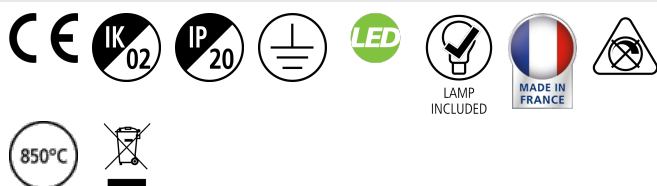


Sylmaster LED SYLMASTER T8 LED 1550 4K 0051682



Caractéristiques

- SYLMASTER T8 LED 1500 SO 4K is a surface mount / pendant luminaire supplied with ToLEDo T8 25.5W 840 LED Tube. (0029298)



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SYLMASTER T8 LED 1550 4K
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	2000
Efficacité système lm/W	74
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 21
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Lampe incluse	0029298
Consommation électrique totale (W)	27
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288516820

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Sylmaster LED

SYLMASTER T8 LED 1550 4K
0051682

Nom du produit	SYLMASTER T8 LED 1550 4K
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2000
Efficacité système lm/W	74
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 21
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Lampe incluse	0029298
Consommation électrique totale (W)	27
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Ballast électronique
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>200000
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	95
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	2.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	2.5

Durée de vie

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

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20

Sylmaster LED SYLMASTER T8 LED 1550 4K 0051682

Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Transparent
Longueur (mm)	1550
Largeur (mm)	202
Hauteur nominale du produit (mm)	85
Poids (kg)	5.364

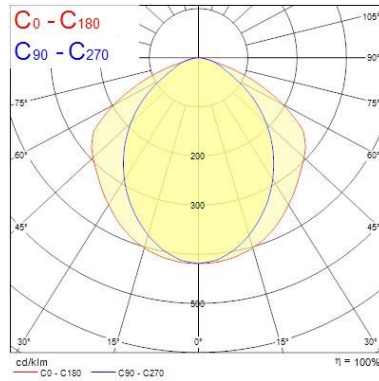
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288516820
Longueur simple de l'emballage (cm)	155.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	21.0
DUN14 (intérieur)	05410288516820
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

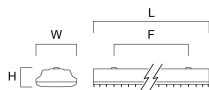
PHOTOMÉTRIE

Distance (m)	Cone diameter (m)	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.94 1.71	3552	43.3° 647	59.7° 216	
1.0	1.88 3.42	838	43.3° 162	59.7° 54	
1.5	2.83 5.13	372	43.3° 72	59.7° 24	
2.0	3.77 6.85	209	43.3° 40	59.7° 14	
2.5	4.71 8.56	134	43.3° 26	59.7° 9	
3.0	5.65 10.27	90	43.3° 16	59.7° 6	

Distance (m) Cone diameter (m) Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 119.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 86.6°)



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