

AREUM sur pied D/I 13700lm 840 PIR Blanc

Code article 0042973

SYLVANIA

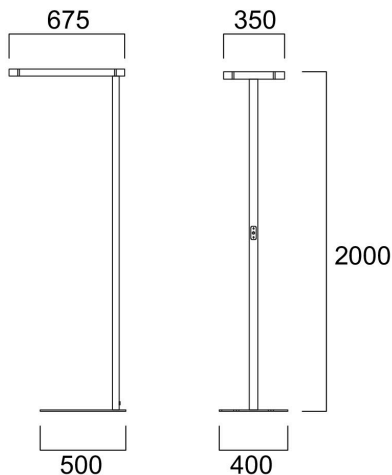
PROTM



Luminaire LED sur pied pour installation libre dans les espaces tertiaires. Distribution directe / indirecte (25% / 75%) de l'éclairage. Dimmable par bouton sur le mât. Equipé d'un capteur PIR de présence et de luminosité. Diffuseur microprismatique (UGR<14). Corps aluminium, pied acier, finition blanche (RAL9016). Mât de 2m de hauteur, pied en U pour faciliter le positionnement. Câble de 2,5m avec prise inclus. Flux lumineux 13700lm, efficacité lumineuse 149lm/W. IRC>80. 4000K. SDCM < 3. Classe I. Test au fil incandescent 650°C. Durée de vie 55 000 h (L80B10). Garantie 5 ans.

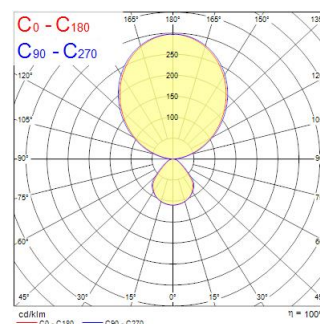
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E17°	E19°	E21°	E23°	E25°	E27°	E29°	E31°	E33°	E35°	E37°	E39°	E41°	E43°	E45°	E47°	E49°	E51°	E53°	E55°	E57°	E59°	E61°	E63°	E65°	E67°	E69°	E71°	E73°	E75°	E77°	E79°	E81°	E83°	E85°	E87°	E89°	E91°	E93°	E95°	E97°	E99°																																																																																																																																																																																																
0.5	1.06 0.95	803	872	920	958	996	1034	1072	1110	1148	1186	1224	1262	1300	1338	1376	1414	1452	1490	1528	1566	1604	1642	1680	1718	1756	1794	1832	1870	1908	1946	1984	2022	2060	2098	2136	2174	2212	2250	2288	2326	2364	2402	2440	2478	2516	2554	2592	2630	2668	2706	2744	2782	2820	2858	2896	2934	2972	3010	3048	3086	3124	3162	3200	3238	3276	3314	3352	3390	3428	3466	3504	3542	3580	3618	3656	3694	3732	3770	3808	3846	3884	3922	3960	4000	4040	4080	4120	4160	4200	4240	4280	4320	4360	4400	4440	4480	4520	4560	4600	4640	4680	4720	4760	4800	4840	4880	4920	4960	5000	5040	5080	5120	5160	5200	5240	5280	5320	5360	5400	5440	5480	5520	5560	5600	5640	5680	5720	5760	5800	5840	5880	5920	5960	6000	6040	6080	6120	6160	6200	6240	6280	6320	6360	6400	6440	6480	6520	6560	6600	6640	6680	6720	6760	6800	6840	6880	6920	6960	7000	7040	7080	7120	7160	7200	7240	7280	7320	7360	7400	7440	7480	7520	7560	7600	7640	7680	7720	7760	7800	7840	7880	7920	7960	8000	8040	8080	8120	8160	8200	8240	8280	8320	8360	8400	8440	8480	8520	8560	8600	8640	8680	8720	8760	8800	8840	8880	8920	8960	9000	9040	9080	9120	9160	9200	9240	9280	9320	9360	9400	9440	9480	9520	9560	9600	9640	9680	9720	9760	9800	9840	9880	9920	9960	10000



AREUM sur pied D/I 13700lm 840 PIR Blanc

Code article 0042973

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	AREUM sur pied D/I 13700lm 840 PIR Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Posé au sol
Built in presence detector	PIR
Application générale	Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC000300
E-number FI	4279533
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	13700
Efficacité lm/W	149
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	360
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 16
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	92
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	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	DALI-2
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	1800
Courant d'appel (A)	34
Durée du courant d'appel (µs)	193
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C, B (more than 1 Light Source)
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	24
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	24

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B10	55000

AREUM sur pied D/I 13700lm 840 PIR Blanc

Code article 0042973

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Diffusant
Matériau du diffuseur	PS Polystyrene
Finition réflecteur	Not Applicable
Longueur (mm)	675
Largeur (mm)	350
Hauteur nominale du produit (mm)	2000
Poids (kg)	20.6

Emballage

Code EAN	5410288429731
Longueur simple de l'emballage (cm)	212.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	44.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	10.0
DUN14 (extérieur)	05410288429731
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	212.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	44.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.0

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-35