#### Caractéristiques



ASCENT 150 II WW 13W 1800lm 830 STD Alu - Downlight LED rond lèche-mur avec dissipateur aluminium alliant confort visuel et performances élevées. Réflecteur aluminium traité anti-irisation et anti-rayure. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1800 lm. Puissance consommée 13W. Efficacité lumineuse 138 lm/W. Durée de vie : 100.000 heures (L80). Risque photobiologique GR0. IP44, IK02. Classe II. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 248 x 248 x 156 mm. Poids 0,975 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED.





















### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ASCENT 150 II WW 13W 1800lm 830 STD Alu
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4237887
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1800
Efficacité système lm/W	138
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	13
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Couleur du corps	Aluminium
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5025768593729



## TABLEAU DE DONNÉES

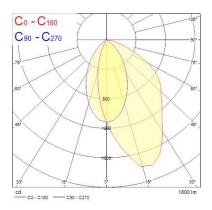
Données générales  Nom du produit Technologie Culot Caisson Montage Environnement Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	ASCENT 150 II WW 13W 1800lm 830 STD Alu LED N/A Aluminium Installation encastrée au plafond Intérieur CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce 25°C+25°C
Technologie Culot Caisson Montage Environnement Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	LED N/A Aluminium Installation encastrée au plafond Intérieur CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Technologie Culot Caisson Montage Environnement Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	N/A Aluminium Installation encastrée au plafond Intérieur CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Culot Caisson Montage Environnement Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	Aluminium Installation encastrée au plafond Intérieur CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Montage Environnement Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	Installation encastrée au plafond Intérieur CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Environnement Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	Intérieur CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
(°C) Température ambiante moyenne (°C)	25°C ±25°C
-	23 6123 6
<u> </u>	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4237887
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (Im)	1800
Efficacité système Im/W	138
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Type de distribution	Asymétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	13
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	16
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	С
Fréquence nominale (Hz)	50/60/HF
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	51
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	32



Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	50
Section de câble d'alimentation (mm²) -	1
min	
Section de câble d'alimentation (mm²) -	1
max	
Durée de vie	
	40000
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	60000
Données physiques	
Couleur du corps	Aluminium
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Autre
Largeur (mm)	248
Hauteur nominale du produit (mm)	156
Diamètre nominal produit (mm)	248
Découpe d'encastrement (L x I en mm ou diamètre en mm)	235
Poids (kg)	0.975
Profondeur d'encastrement	180
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768593729
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	20.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	25.0
DUN14 (intérieur)	05025768593729
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Sécurité	
Condition de fonctionnement optimal (° C)	25-25

### **PHOTOMÉTRIE**





### **SCHÉMAS TECHNIQUES**

