

Caractéristiques

ASCENT 150 II SQ 27W 4000lm 840 DALI Alu - Downlight LED carré avec dissipateur aluminium alliant confort visuel et performances élevées. Réflecteur aluminium traité anti-irisation et anti-rayure. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 4000lm. Puissance consommée 27W. Efficacité lumineuse 143 lm/W. Durée de vie : 100.000 heures (L80). Driver Dali fourni compatible avec bouton poussoir. Risque photobiologique GR0. IP44, IK02. Classe II. 650°C. Dimensions (LxlxH): 188 x 188 x 123 mm. Poids 1,03 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.























PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ASCENT 150 II SQ 27W 4000lm 840 DALI Alu
Technologie	LED
Culot	SK15
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4237815
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	4000
Efficacité système Im/W	143
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	27
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Niveau minimum de variation (%)	1
Couleur du corps	Aluminium
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5025768594092



TABLEAU DE DONNÉES

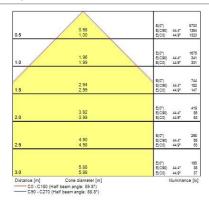
Données générales	
Nom du produit	ASCENT 150 II SQ 27W 4000lm 840 DALI Alu
Technologie	LED
Culot	SK15
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	25°C+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4237815
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (Im)	4000
Efficacité système Im/W	143
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Variation SDCM	SDCM3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	80
Type de distribution	Diffusant
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24 RG0
Groupe de risques photobiologiques	NGU
Caractéristiques électriques	07
Consommation électrique totale (W)	27
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240 1
Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à	8
100% max du taux de gradation)	
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	1000
Courant d'appel (A)	26
Durée du courant d'appel (μs)	151
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	В

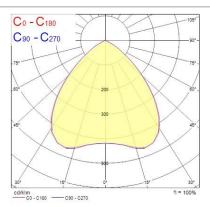


Fréquence nominale (Hz)	50/60/HF
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	31
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	43
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	53
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	66
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	19
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	26
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	32
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	40
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	55000
•	
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
Longueur (mm)	188
Largeur (mm)	188
Hauteur nominale du produit (mm)	123
Découpe d'encastrement (L x I en mm ou	
diamètre en mm)	170X170
Poids (kg)	1.03
Profondeur d'encastrement	158
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768594092
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	20.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	25.0
DUN14 (intérieur)	05025768594092
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

