Ascent 100 II Deco 160 Ascent 100 II Deco 160 7W 1009lm 840 2060635



Caractéristiques

• Ascent 100 II Deco 160 7W 1009lm 840 - Downlight LED rond avec dissipateur aluminium alliant confort visuel et performances élevées. Réflecteur polycarbonate traité anti-irisation et anti-rayure. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>80, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1009 lm. Puissance consommée 7W. Efficacité lumineuse 144 lm/W. Durée de vie : 100.000 heures (L80). Equipé de la technologie SylSmart Standalone pour une gestion d'éclairage simplifiée. Risque photobiologique GR0. IP40, IK02. Classe II. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 189x189x94mm. Poids 1.2kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED.</p>

















PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Ascent 100 II Deco 160 7W 1009lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1009
Efficacité système lm/W	144
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	85
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	7
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768606351



Ascent 100 II Deco 160 Ascent 100 II Deco 160 7W 1009Im 840 2060635

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	Ascent 100 II Deco 160 7W 1009lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
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
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (Im)	1009
Efficacité système Im/W	144
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	85
Type de distribution	Diffusant
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	7
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.90
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à	15
100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	150
Courant d'appel (A)	8
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	С
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	38
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	38



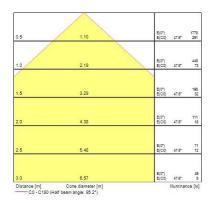
Ascent 100 II Deco 160 Ascent 100 II Deco 160 7W 1009Im 840 2060635

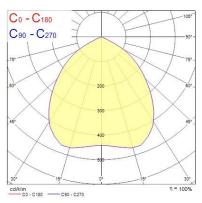
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	60
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	580000
Données physiques	
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Finition réflecteur	Haute-brillance
Hauteur nominale du produit (mm)	94
Diamètre nominal produit (mm)	189
Découpe d'encastrement (L x I en mm ou diamètre en mm)	178
Poids (kg)	1.2
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768606351
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	20.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	25.0
DUN14 (intérieur)	05025768606351
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



Ascent 100 II Deco 160 Ascent 100 II Deco 160 7W 1009Im 840 2060635





SCHÉMAS TECHNIQUES

