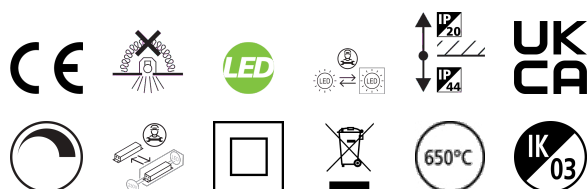


Ascent 150 II Rond 19W 2500lm 830 DALI Alu

Code article 2059357

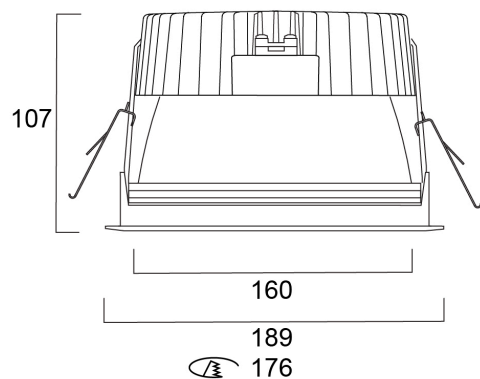
Concord



Ascent 150 II Rond 19W 2500lm 830 DALI Alu - Downlight LED rond 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 2500 lm. Puissance consommée 19W. Efficacité lumineuse 132 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) : 189 x 189 x 107 mm. Poids 1,03 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED.

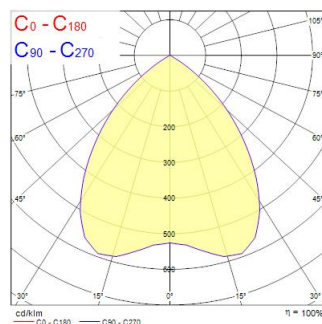
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.90	60°	5554
1.0	1.80	60°	1388
1.5	2.70	60°	594
2.0	3.60	60°	338
2.5	4.50	60°	210
3.0	5.40	60°	148



Ascent 150 II Rond 19W 2500lm 830 DALI Alu

Code article 2059357

Concord

Données générales

Nom du produit	Ascent 150 II Rond 19W 2500lm 830 DALI Alu
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Capteur de présence intégré	NONE
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	25°C...+25°C
Température ambiante (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
Numéro virtuel FI	4237880
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	2500
Efficacité lm/W	132
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	80
Déviation de la couleur dans le tems	3
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Chromaticité réglable	Non
Beam Angle (°)	80
Type de distribution lumineuse	Diffusant
Contrôle de la luminance	< 22
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	19
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	7
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Technologie de graduation	DALI, Switch-dim (alimenté par le secteur)
Niveau de variation minimale (%)	1
Courant de commande driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	25
Durée Courant d'appel (µs)	141
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60/HF
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	31
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	51
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	66
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	19
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	24
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	31
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	40
Section transversale du conducteur connectable min	1
Section transversale du conducteur connectable max	1

Ascent 150 II Rond 19W 2500lm 830 DALI Alu

Code article 2059357

Concord

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	60000

Données physiques

Finition corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Finition diffuseur	Transparent
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Autre
Largeur (mm)	189
Hauteur (mm)	107
Diamètre nominal produit (mm)	189
Poids (kg)	1.03
Hauteur d'installation libre (mm)	120

Emballage

Code EAN	5025768593576
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	20.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	25.0
DUN14 (inner)	05025768593576
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	25.0
Packaging outer width (cm)	20.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	25.0

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	25-25