Ascent 150 II Wallwasher

Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI Alu

2059373

Caractéristiques

- Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI 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). Driver Dali fourni compatible avec bouton poussoir. Risque photobiologique GR0. IP44, IK02. Classe II. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 248 x 248 x 156 mm. Poids 1,03 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI 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	4237888
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
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Variation SDCM	SDCM3
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	13
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	5025768593736

© Feilo Sylvania | Date Printed: 24 janv. 2024

Ascent 150 II Wallwasher

Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI Alu

2059373

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI Alu
Technologie	LED
Culot	N/A
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	4237888
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1800
Efficacité système lm/W	138
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Variation SDCM	SDCM3
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)	7
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)	500
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (µs)	141
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60/HF

© Feilo Sylvania | Date Printed: 24 janv. 2024

Ascent 150 II Wallwasher

Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI Alu

2059373

Max. Luminaires par disjoncteur 10A	31
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	51
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	66
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	19
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	24
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	31
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	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 l en mm ou diamètre en mm)	235
Poids (kg)	1.03
Profondeur d'encastrement	180

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768593736
Longueur simple de l'emballage (cm)	30.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	30.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768593736
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	30.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	25-25

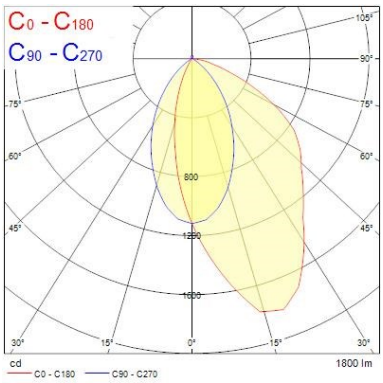
© Feilo Sylvania | Date Printed: 24 janv. 2024

Ascent 150 II Wallwasher

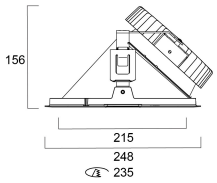
Ascent 150 II Rond WW 13W 1800lm 830 DALI Alu

2059373

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES



© Feilo Sylvania | Date Printed: 24 janv. 2024