

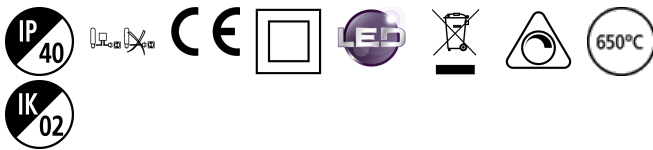
Ascent 100 II Arch 160

ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
2060557



Caractéristiques de la gamme

- Downlight à LED de forte puissance - alliant confort visuel et performances élevées. En remplacement direct de la version fluo-compacte LED 100 Arch (160). Solution LED hautes performances. Rendement lumineux élevé et efficacité lumineuse jusqu'à 144lm/W. Diamètre 160mm. Zéro maintenance - durée de vie : 48.000 heures avec 90% de maintien du flux initial. Large gamme d'accessoires (compatible également avec ceux de la gamme fluo-compacte 100 Arch 160). Groupe de risque photobiologiques : RG0.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	2060557
Nom du produit	ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Encastré de plafond
Application générale	Hospitality, Retail, Office,
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4260855
Flux lumineux (lm)	1921
Efficacité système lm/W	113
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	23.4
Groupe de risque photobiologiques	Group 0
Consommation électrique totale (W)	17
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	DALI
Montage de l'appareillage	distant
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	1
Couleur du corps	BLANC - RAL9016
Indice de protection IP	IP40
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768605576
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

Ascent 100 II Arch 160

ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
2060557

Données générales

Code produit	2060557
Nom du produit	ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Encastré de plafond
Application générale	Hospitality,Retail,Office,
Température de fonctionnement (°C)	0-25
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4260855

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1921
Efficacité système lm/W	113
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (nominal) (°)	85
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	23.4
Groupe de risque photobiologiques	Group 0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	17
Tension secteur (V)	220-240V~
Protection électrique	Classe 2
Appareillage requis	Oui
Type d'appareillage	DALI
Montage de l'appareillage	distant
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	1
Courant (mA)	700
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie moyenne - L70 B20	60000
Durée de vie moyenne - L70 B10	60000
Durée de vie moyenne - L80 B50	60000
Durée de vie moyenne - L80 B20	60000
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie moyenne - L90 B50	60000
Durée de vie moyenne - L90 B20	34000

Ascent 100 II Arch 160

ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
2060557

Durée de vie moyenne - L90 B10	48000
--------------------------------	-------

Données physiques

Couleur du corps	BLANC - RAL9016
Indice de protection IP	IP40
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Light Opal
Matériau du diffuseur	Arcylic
Finition réflecteur	Arch
Largeur (mm)	150
Hauteur (mm)	94
Poids (kg)	1.2

Emballage

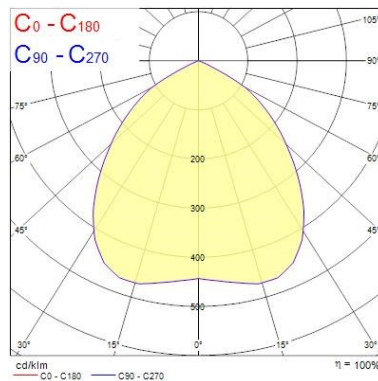
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768605576
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	20.0
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	25.0
DUN14 (extérieur)	05025768605576
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	25.0

PHOTOMÉTRIE

0.5	1.08	E(0°) E(C0)	47.3°	3405 666
1.0	2.17	E(0°) E(C0)	47.3°	851 141
1.5	3.25	E(0°) E(C0)	47.3°	375 63
2.0	4.33	E(0°) E(C0)	47.3°	213 36
2.5	5.42	E(0°) E(C0)	47.3°	136 23
3.0	6.50	E(0°) E(C0)	47.3°	96 16

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

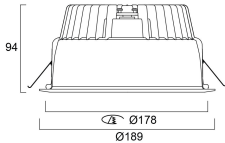
— C0 - C180 (Half beam angle: 94.6°)




SCHÉMAS TECHNIQUES


Ascent 100 II Arch 160

ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
2060557




Concord 2060557

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

Ascent 100 II Arch 160

ASCENT 100 II Arch 160 HO 1900lm 4000K DALI
2060557

