Nilo 1200mm 85W 9570lm Opal Blanc D/I 840 DALI

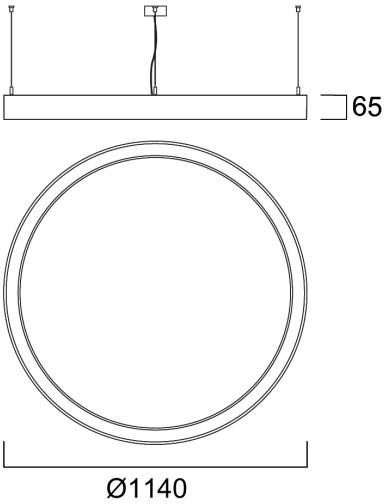
Item No: 2050609

Concord

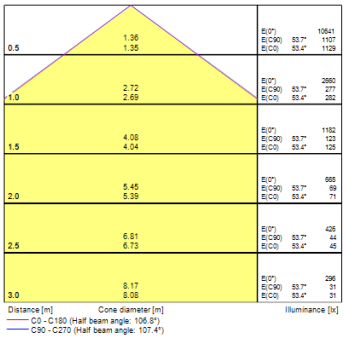
Nilo est une suspension architecturale au design minimaliste, parfait pour le commerce, l'hôtellerie et les espaces tertiaires. Le luminaire à l'éclairage circulaire 360° direct (80°) et indirect (20°), peut être suspendu à différentes hauteurs pour scénographier l'espace. Corps en aluminium, diffuseur opale, finition blanche texturée. 4000K. Puissance 85W. Flux lumineux 9570lm, efficacité lumineuse 113lm/W, Ra80, SDCM3, source lumineuse IR/UV sans rayonnement thermique. Groupe de risque photobiologique GR0. Dimmable par DALI, 220-240V / 50-60Hz. Classe I. IP20, uniquement en intérieur. Dimensions (ØxH) 1140 x 65mm. Poids : 8,2kg. Garantie de 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

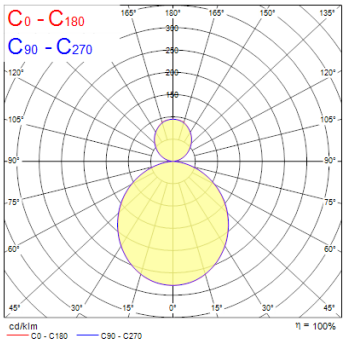
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics





Nilo 1200mm 85W 9570lm Opal Blanc D/I 840 DALI

Item No: 2050609

Concord

Données générales

Nom du produit	Nilo 1200mm 85W 9570lm Opal Blanc D/I 840 DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Musées & Galeries
Plage de température de fonctionnement (°C)	1°C...+25°C
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux	9570
Flux lumineux (lm)	9570
Efficacité lm/W	113
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 23
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	85
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.97
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	7.0
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	DALI
Courant driver (mA)	1024
Courant d'appel (A)	31.2
Durée du courant d'appel (µs)	182
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	14
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	45
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	27
Section de câble d'alimentation (mm^2) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L80 B20	50000

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Hauteur nominale du produit (mm)	65
Diamètre nominal produit (mm)	1140
Poids (kg)	8.2

Nilo 1200mm 85W 9570lm Opal Blanc D/I 840 DALI

Item No: 2050609

Concord

Emballage

Code EAN	5025768506095
Longueur simple de l’emballage (cm)	126.0
Largeur unitaire de l’emballage (cm)	126.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.9
DUN14 (extérieur)	05025768506095
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	126.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	126.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.9

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	1-25