Colossal1200 153,6W 22175lm OPAL Blanc D/I840 SSC

Code article 2071316

Concord

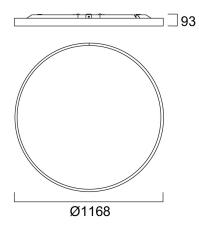




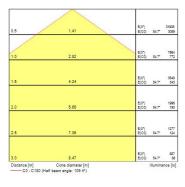
Colossal1200 153,6W 22175Im OPAL Blanc D/I840 SSC. Luminaire architectural de grand diamètre (1200mm). Installation saillie ou suspendue. Cerclage aluminium sans soudure. Colorie blanc (RAL9016). Garantie 5 ans. Fabriqué en France.Efficacité lumineuse : 144lm/W. Optique opale. Distribution directe et indirecte. SDCM≤3, IRC>80. 650°C, classe 1. RG0. SylSmart Standalone. IP40, IK07. Dimensions : 1168x93mm. Durée de vie : 66.000h (L90).

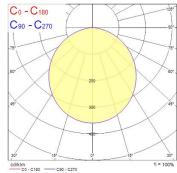
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie





Colossal1200 153,6W 22175lm OPAL Blanc D/I840 SSC

Code article 2071316

Concord

Données générale

Nom du produit	Colossal1200 153,6W 22175lm OPAL Blanc D/I840 SSC
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	CHR (Café-Hôtel- Restaurant), Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	5°C+25°C
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

• •	
Flux lumineux (lm)	22175
Efficacité lm/W	144
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 23
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Caracteristiques electriques	
Puissance (W)	153.6
Actuel (A)	450
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	SylSmart SSC
Courant driver (mA)	450
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (μs)	280
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B, B(more than 1 Light Source)
	_
des sources lumineuses contenues	Source)
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz)	Source) 50/60Hz
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins)
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C Max.luminaires par disjoncteur 13A C	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24 31
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C Max.luminaires par disjoncteur 13A C Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24 31 40
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C Max.luminaires par disjoncteur 13A C Max. Luminaires par disjoncteur 16A C Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24 31 40
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C Max.luminaires par disjoncteur 13A C Max. Luminaires par disjoncteur 16A C Max. Luminaires par disjoncteur 20A C Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24 31 40 49
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C Max.luminaires par disjoncteur 13A C Max. Luminaires par disjoncteur 16A C Max. Luminaires par disjoncteur 20A C Max. Luminaires par disjoncteur 10A B Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24 31 40 49 13
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A C Max.luminaires par disjoncteur 13A C Max. Luminaires par disjoncteur 16A C Max. Luminaires par disjoncteur 20A C Max. Luminaires par disjoncteur 10A B Max. Luminaires par disjoncteur 16A B Max. Luminaires par disjoncteur 16A B Section de câble d'alimentation (mm²)	Source) 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 24 31 40 49 13 24 30

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	170000
Durée de vie moyenne - L80 B20	145000
Durée de vie moyenne - L90 B10	66000

Colossal1200 153,6W 22175lm OPAL Blanc D/I840 SSC

Code article 2071316

Concord

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Hauteur nominale du produit (mm)	93
Diamètre nominal produit (mm)	1168
Poids (kg)	23.0

Emballage

Code EAN	5025768713165
Longueur simple de l'emballage (cm)	14.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	123.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	123.0
DUN14 (extérieur)	05025768713165
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	14.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	123.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	123.0

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-25