Colossal 1200 Prismatic

Colossal1200 120W 15735lm PRIS Blanc 830 SSA 2071287



Caractéristiques

Colossal 1200 120W 15735Im PRIS Blanc 830 SSA. 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: 131Im/W. Optique prismatique, UGR<19. SDCM 3, IRC>80. 650°C, classe 1. RG0. SylSmart Connected avec capteur intégré. IP40, IK07. Dimensions: 1168x93mm. Durée de vie: 66.000h (L90).



















SylSma

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Colossal1200 120W 15735lm PRIS Blanc 830 SSA
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	15735
Efficacité système lm/W	131
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	120
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSA
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5025768712878

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit Colossal1200 120W 15735lm PRIS Blanc 830 SSA



Colossal 1200 Prismatic

Colossal1200 120W 15735lm PRIS Blanc 830 SSA **2071287**

Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux
Plage de température de fonctionnement	5°C+25°C
(°C)	0 0 20 0
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (lm)	15735
Efficacité système lm/W	131
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	120
Actuel (A)	350
Alimentation/Tension secteur - min (V)	198.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	264.0
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à	10
100% max du taux de gradation) Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSA
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	27
Durée du courant d'appel (μs)	200
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G)	B, B(more than 1 Light Source)
des sources lumineuses contenues	_, _(gg
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	25
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	40
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	62
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	24
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	37



Colossal 1200 Prismatic Colossal 1200 120W 15735lm PRIS Blanc 830 SSA

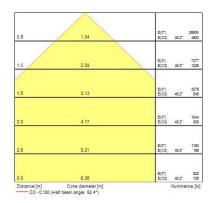
2071287

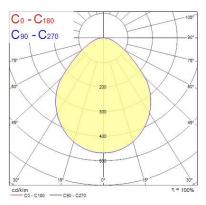
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	1.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	2.5
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	170000
Durée de vie moyenne - L80 B20	145000
Durée de vie moyenne - L90 B10	66000
Données physiques	
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Hauteur nominale du produit (mm)	93
Diamètre nominal produit (mm)	1168
Poids (kg)	23.0
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768712878
Longueur simple de l'emballage (cm)	14.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	123.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	123.0
DUN14 (intérieur)	05025768712878
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	
Condition de fonctionnement optimal (° C)	5-25

PHOTOMÉTRIE



Colossal 1200 Prismatic Colossal 1200 120W 15735lm PRIS Blanc 830 SSA 2071287





SCHÉMAS TECHNIQUES

