Colossal 400 Prismatic Colossal400 16W 1715lm PRIS Blanc D/I940 2071156



Caractéristiques

Colossal400 16W 1715Im PRIS Blanc D/I940. Luminaire architectural de grand diamètre (400mm). Installation saillie ou suspendue. Cerclage aluminium sans soudure. Colorie blanc (RAL9016). Garantie 5 ans. Fabriqué en France.Efficacité lumineuse : 107lm/W. Optique prismatique, UGR<19. Distribution directe et indirecte. SDCM 3, IRC>90. 650°C, classe 1. RG0. IP40, IK07. Dimensions : 400x93mm. Durée de vie : 66.000h (L90).





















PRÉSENTATION DU PRODUIT

| Nom du produit | Colossal400 16W 1715lm PRIS Blanc D/I940 |
|------------------------------------|--|
| Technologie | LED (3 SDCM) |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Suspendu |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garantie | 5 ans |
| Flux lumineux (lm) | 1715 |
| Efficacité système lm/W | 107 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Code couleur | 940 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 90 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | < 19 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0 |
| Consommation électrique totale (W) | 16 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Non |
| Type de contrôle | N/A |
| Niveau de scintillement LED | Moyen (21% - 40%) |
| Couleur du corps | RAL 9016 - Blanc signalisation |
| Indice de protection IP | IP40/20 |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Code EAN | 5025768711567 |
| | |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales



Colossal 400 Prismatic Colossal 400 16W 1715Im PRIS Blanc D/I940 2071156

| Nom du produit | Colossal400 16W 1715Im PRIS Blanc D/I940 |
|--|--|
| Technologie | LED (3 SDCM) |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Suspendu |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | 10°C+25°C |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garantie | 5 ans |
| Données optiques | |
| Flux lumineux (Im) | 1715 |
| Efficacité système lm/W | 107 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Code couleur | 940 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 90 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Type de distribution | Symétrique |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | < 19 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0 |
| | |
| Caractéristiques électriques | |
| Consommation électrique totale (W) | 16 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.93 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 20 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Ballast requis | Non |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Non |
| Type de contrôle | N/A |
| Courant driver (mA) | 350 |
| Courant d'appel (A) | 8 |
| Durée du courant d'appel (μs) | 80 |
| Test au fil incandescent | 650 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | C |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Niveau de scintillement LED | Moyen (21% - 40%) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 65 |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 80 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 100 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 125 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 65 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 80 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 100 |



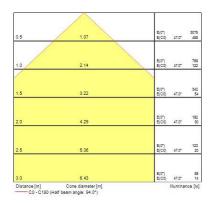
Colossal 400 Prismatic Colossal 400 16W 1715Im PRIS Blanc D/I940 2071156

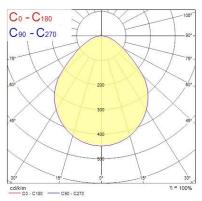
| 125 |
|--------------------------------|
| 1.5 |
| 2.5 |
| |
| 170000 |
| 145000 |
| 66000 |
| |
| RAL 9016 - Blanc signalisation |
| IP40/20 |
| IK07 |
| Prismatique |
| PMMA Acrylique |
| 93 |
| 400 |
| 6.5 |
| |
| |
| Carton |
| 5025768711567 |
| 14.0 |
| 47.0 |
| 47.0 |
| 05025768711567 |
| |
| 1 |
| 1 14.0 |
| |
| 14.0 |
| 14.0 47.0 |
| |

PHOTOMÉTRIE



Colossal 400 Prismatic Colossal 400 16W 1715Im PRIS Blanc D/I940 2071156





SCHÉMAS TECHNIQUES

