



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Puissance raccordée	33 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	3.400 lm
Efficacité lumineuse	103 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Electrical safety
Indice rendu couleurs	80
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP40
Indice de protection par le dessous	IP40
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Longueur net	595 mm
Largeur net	595 mm
Hauteur net	9 mm
Longueur d'installation	595 mm
Largeur d'installation	595 mm
Hauteur d'encastrement	160 mm
Poids	3,6 kg

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré à LED avec plaque de fermeture en PMMA translucide. Pour faux plafonds à ossature apparente. Version M73, dimension du système 600 x 600 mm. Plaque de recouvrement en PMMA translucide. À répartition extensive des intensités lumineuses. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire 3400 lm, puissance du luminaire 34 W, rendement lumineux du luminaire 100 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, Indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 25\text{ °C}) = 35.000\text{ h}$, Durée de vie assignée moyenne $L_{70}(t_q 25\text{ °C}) = 50.000\text{ h}$. Corps de luminaire en aluminium, laqué en blanc. Dimensions (L x l): 595 mm x 595 mm, hauteur du luminaire 9 mm. Température ambiante admissible (t_a): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection par le dessous IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03/0,35 J, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Avec bornier de raccordement 3 pôles jusqu'à 2,5 mm² pour raccordement secteur et repiquage secteur. Avec driver. Poids 3,6 kg.