Fidesca-PM 296/1248 LED6800-940 ETDD

TOC: 6298151

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Locaux humides|Salles blanches|Hôpitaux et soins médicaux
Type de luminaire	Plafonnier pour salles blanches.
Types de montage	Montage en saillie|Version encastrée
Puissance raccordée	66 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	6.800 lm
Efficacité lumineuse	103 lm/W
Indice rendu couleurs	90
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Plage de gradation	1 - 100 %
Monitoring Ready	Sur demande
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
Indice de protection	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	6
Max. Luminaires un B16	10
Max. Luminaires un C10	10
Max. Luminaires un C16	16
Longueur net	1.248 mm
Largeur net	296 mm
Hauteur net	100 mm
Poids	14,6 kg

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
Fidesca-PM ZER 254 4840100	Cadre d'encastrement individuel pour Fidesca PM 296/1248 LED, Fidesca PM D1.
Fidesca-PM ZER 254 A 4936200	Cadre d'encastrement de début pour Fidesca PM 296/1248 LED, Fidesca PM D1.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées.
Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Fidesca-PM ZER 254 E
4936300

Cadre d’encastrement d’extrémité pour Fidesca PM 296/1248 LED, Fidesca PM D1.

Fidesca-PM ZER 254 MI
4840200

Cadre d’encastrement central pour Fidesca PM 296/1248 LED, Fidesca PM D1.

Fidesca-PM ZER 254 WL
4840700

Cadre d’encastrement angulaire à gauche pour Fidesca PM 296/1248 LED, Fidesca PM D1.

Fidesca-PM ZER 254 WR
4840800

Cadre d’encastrement angulaire à droite pour Fidesca PM 296/1248 LED, Fidesca PM D1.

Texte d’appels d’offres

Plafonnier pour salles blanches. avec système LED intégré. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d‘incendie selon DIN EN 60598-2-24. Plafonnier pour montage au plafond. Pouvant également s’utiliser en luminaire encastré dans des découpes de plafond grâce à un cadre d’encastrement (accessoire en option). Avec répartition symétrique des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 22. Recouvrement du luminaire en verre de sécurité feuilleté clair très résistant, satiné. Surface finement structurée pour éviter des réflexions incontrôlées lors de l’utilisation de la technique laser. Flux lumineux du luminaire 6800 lm, puissance raccordée 66,00 W, rendement lumineux du luminaire 103 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 90. Durée de vie assignée moyenne L_{80} (t_q 25 °C) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L_{85} (t_q 25 °C) = 50.000 h. Corps de luminaire en tôle d’acier. Surface au revêtement blanc Dimensions (L x l): 1248 mm x 296 mm, hauteur du luminaire 100 mm. Les fermetures par contact frotteur situées à l'intérieur incluent automatiquement le cadre dans la protection électrique. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d’essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Avec précâblage prêt au raccordement, 2 presse-étoupes joints. Avec driver, dimmable (DALI). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim).

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées.
Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l’original.