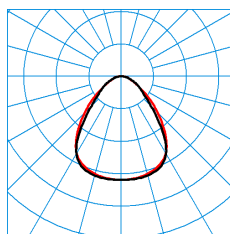
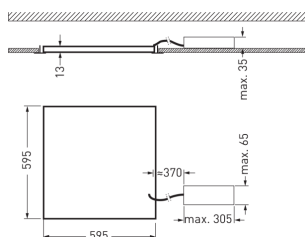


2330 G2 M73 OTA19 36/29/ML-840 ET

Luminaire encastré à LED

TOC: 7373340



Description du produit

Type de luminaire

Luminaire encastré à LED avec plaque de fermeture en PMMA translucide. Luminaire à équipement multi-flux lumineux (multilumen) double.

Domaines d'application

Bureaux, circulations, halls d'accueil, Salles de réunion, Espaces de vente, salles d'attente.

Types de montage

Pour faux plafonds à ossature apparente. Version M73. Pour dimension du système 600 mm x 600 mm.

Système optique

Plaque de recouvrement en PMMA translucide. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites $L = 3\,000\text{ cd/m}^2$ pour des angles d'éclairage supérieurs à 65°, de manière omnidirectionnelle. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée.

Système LED

Luminaire à flux lumineux assigné réglable 2900 lm / 3600 lm. Puissance assignée en fonction du flux lumineux réglé 28,00 W / 33,00 W. rendement lumineux du luminaire 104 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 $L70(t_{90} 25\text{ °C}) = 35.000\text{ h}$.

Corps de luminaire

Corps de luminaire en aluminium. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 595 mm x 595 mm, hauteur du luminaire 13 mm.

Versión électrique

Avec driver externe. Appareillage en version multilumen, réglage du flux lumineux en état de livraison : . Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|----|
| Domaines d'application | Bureaux Couloirs Halls d'accueil Salles de conférence Espaces de vente Zones d'attente | | |
| Type de luminaire | Luminaire encastré à LED avec plaque de fermeture en PMMA translucide. | | |
| Types de montage | Version encastrée | | |
| Optique du luminaire | Plaque de recouvrement en PMMA translucide. | | |
| Système LED | Flux lumineux (niveau 0) | Flux lumineux (niveau F) | YY |
| Puissance raccordée | 25 W | 33 W | |
| Température de couleur | 4.000 K | 4.000 K | |
| Flux lumineux assigné | 2.900 lm | 3.600 lm | |
| Efficacité lumineuse | 116 lm/W | | |
| CEN flux code | 63 88 97 100 100 | | |
| Durée de vie | $L65 (25\text{ °C}) = 50.000\text{ h}$ | | |
| Indice rendu couleurs | 80 | | |
| Tolérance de couleur | 5 SDCM | | |
| le risque photobiologique | Groupe 0 - sans risque | | |

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Couleur du luminaire | RAL9016 Blanc signalisation |
| Corps de luminaire | Corps de luminaire en aluminium. |
| Version électrique | Avec driver. |
| Type de raccordement | Borne |
| Indice de protection | IP20 |
| Indice de protection par le dessous | IP40 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK02 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | 25 °C |
| Longueur net | 595 mm |
| Largeur net | 595 mm |
| Hauteur net | 13 mm |
| Longueur d'installation | 595 mm |
| Largeur d'installation | 595 mm |
| Hauteur d'encastrement | 160 mm |
| Poids | 2,2 kg |

Accessoires commercialisés

| Article | Désignation |
|---------|---|
| 7377300 | Accessoires de suspension pour luminaires de la série : 2330... . |
| 7516500 | Cadre en saillie pour le montage au plafond. |