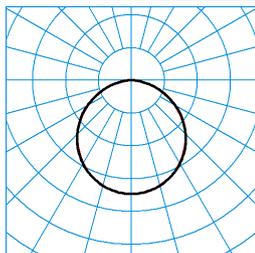


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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 translucide.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Plaque de recouvrement en PMMA translucide.
Puissance raccordée	31 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	3.600 lm
Efficacité lumineuse	116 lm/W
CEN flux code	47 79 96 100 100
Durée de vie	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	4 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Version électrique	Avec driver externe.
Type de raccordement	Borne
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
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	-20 - 25 °C
Longueur net	595 mm
Largeur net	595 mm
Hauteur net	15 mm
Longueur d'installation	595 mm
Largeur d'installation	595 mm
Hauteur d'encastrement	160 mm
Poids	2,3 kg

courbes photométriques


TX122425
 UGR I = 21.0
 UGR q = 21.1
 DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 ZD/3 7169700	Cadre pour le montage en saillie du luminaire encastré.

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré à LED avec plaque de fermeture 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. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire 3600 lm, puissance raccordée 31,00 W, rendement lumineux du luminaire 116 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 4 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L_{70}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 595 mm x 595 mm, hauteur du luminaire 15 mm. Température ambiante admissible (ta): - +. Avec driver externe. 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.