

Luminaire encastrable - Diffuseur satiné - à rayonnement direct

Boîtier en tôle d'acier pour plafonds à profils en T apparents, structures à profils symétriques non apparents et plafonds non modulés; le type de protection se réfère à la partie visible de la surface du luminaire; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition directe de la lumière par diffuseur satiné à rayonnement diffus en verre acrylique avec cadre en aluminium anodisé nature; température de couleur blanc neutre (840) à très bonne constance chromatique et bon rendu des couleurs Ra>80; Branchement électrique et de la ligne de commande par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables; avec convertisseur de commutation pour fonctionnement en éclairage de secours sur demande. An extractor is included for prismatic and frosted panes to remove the sealing frame. Étrier de fixation universel UBM pour structures à profils symétriques non apparents ou pour plafonds non modulés et clips de fixation SCT CLIPS pour plafonds à profils en T apparents, à commander séparément. Un plateau ventouse SH 55 est nécessaire pour retirer le cadre du diffuseur.

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|----------------------------------|--|
| Numéro de commande | 72500016610 |
| Numéro EAN | 4020863289271 |
| Tarif des douanes | 94051190 |
| Marque de certification | IP 54, Classe d'isolation I, F, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, Intérieur, CE |
| Degré de résistance aux chocs IK | IK02 |
| Température ambiante | ta 25°C |
| Propriétés particulières | Prêt pour l'IdO |
| Durée de la garantie | 5 Années |
| Programmes d'aide de l'État | BEG - subvention fédérale pour les bâtiments performants (valable uniquement pour l'Allemagne) |

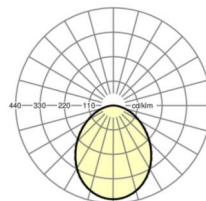
ÉLECTROTECHNIQUE

| | |
|--|---|
| Ballast | Pilote électronique DALI2 (1 pièce) |
| Puissance du système | 32W |
| Tension secteur | 230V/50Hz |
| Disjoncteur (courant de appel) | 13 unités/B10, 21 unités/B16, 21 unités/C10, 35 unités/C16 |
| Classe de efficacité énergétique/Source de lumière | C |

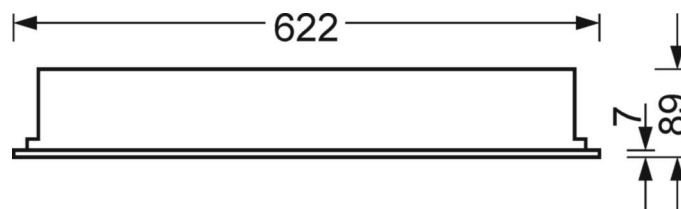
ÉCLAIRAGISME

| | |
|---|--|
| Équipement | LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolérance de localisation chromatique (MacAdam) | 3SDCM |
| Flux lumineux nominal | 4421lm |
| Longévité des sources LED | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 136lm/W |
| UGR trans./long. | 20.8 / 20.9 |

LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/72500016610>


| | |
|------------------|----------------|
| Référence | LED 4400lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR trans./long. | 20.8 / 20.9 |



MÉCANIQUE

| | |
|---|--|
| Couleur du boîtier | blanc signalisation RAL 9016 |
| Cotes (Long.xLarg.xH/DxH) | 622mm x 622mm x 89mm |
| Profondeur | 82mm |
| Système de plafond | Plafonds à profils en T apparents [s-TS] (625 x 625 mm), construction à profil symétrique non apparent [VS] (625 x 625 mm), plafonds non modulés [PNM] |
| Découpe de plafond (Long.xLarg./D) | 585mm x 585mm |
| Profondeur d'encastrement | 150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS] |
| Poids (net) | 5.3kg |
| Type de montage | Montage par insertion, Encastrement individuel au plafond |

Dimensions

| | | |
|-----------------|--------|---|
| L | 622 mm | Longueur |
| B | 622 mm | Largeur |
| H | 89 mm | Hauteur |
| T | 82 mm | Profondeur |
| DA(L) | 585 mm | Longueur de coupe |
| DA(B) | 585 mm | Largeur de coupe |
| DS min | 15 mm | Épaisseur de plafond minimale |
| DS max | 40 mm | Épaisseur de plafond maximale |
| Et(min) | 150 mm | Écart minimal au plafond - minimum (profil en T apparent) |
| Et(AD) | 150 mm | Écart minimal au plafond (plafond non modulé) |
| Et(TS) | 250 mm | Écart minimal au plafond - conseillé (profil en T apparent) |
| Et(VS) | 150 mm | Écart minimal au plafond (profil symétrique non apparent) |
| MLTS1 | 625 mm | Longueur modulaire (profil en T apparent) |
| MLTS_1/2 | 625 | Longueur modulaire (profil en T apparent) 1/2 |
| MLVS | 625 mm | Longueur modulaire (profil symétrique non apparent) |
| MBTS1 | 625 mm | Largeur modulaire (profil en T apparent) |
| MBTS_1/2 | 625 | Largeur modulaire (profil en T apparent) 1/2 |
| MBVS | 625 mm | Largeur modulaire (profil symétrique non apparent) |