

Luminaire pour salles blanches/luminaire encastrable - Diffuseur satiné - à rayonnement direct

Boîtier en tôle d'acier pour plafonds à profils en T apparents, à structure à profils symétriques non apparents et plafonds non modulés; le type de protection se réfère à la partie visible de la surface du luminaire; adapté à une utilisation en salles blanches et zones de salles blanches selon DIN 14644-1; fabriqué selon les prescriptions IPA ainsi que les directives d'assurance qualité GMP (Good Manufacturing Practice); 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 consistance chromatique et bon rendu des couleurs Ra>80; Pilote LED intégré au design. 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. Mécanisme de fixation universel UBM pour structures à profils symétriques non apparents compris dans la livraison. Mécanisme de fixation universel UBM pour structures à profils symétriques non apparents compris dans la livraison. Adapté à la classe de pureté de l'air ISO 14644-1 classe 2 avec résultats excellents à bons en termes de métabolisation et de résistance chimique.

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|----------------------------------|--|
| Numéro de commande | 72500016613 |
| Numéro EAN | 4020863330515 |
| Tarif des douanes | 94051190 |
| Marque de certification | IP 54, Classe d'isolation I, F, Salle blanche, 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

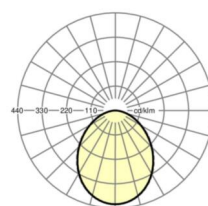
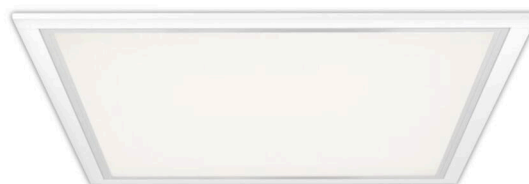
| | |
|--|---|
| Ballast | Pilote électronique DALI2 (1 pièce) |
| Puissance du système | 32W |
| Tension secteur | 230V/50Hz |
| Disjoncteur (courant de appel) | 13 unités/B10, 21 unités/B16, 21 unités/C10, 35 unités/C16 |
| Classe de efficacité énergétique/Source de lumière | C |

ÉCLAIRAGISME

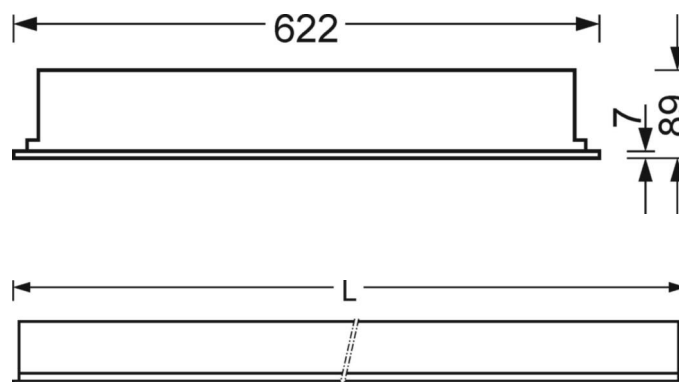
| | |
|---|---|
| Équipement | LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolérance de localisation chromatique (MacAdam) | 3SDCM |
| Flux lumineux nominal | 4421lm |
| Longévité des sources LED | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 136lm/W |
| UGR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

LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/72500016613>



| | |
|------------------|----------------|
| 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 | Encastrement au plafond salles blanches, 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) |