

Downlight encastrable - Lentille unique/TriZone - à rayonnement large direct

Boîtier en tôle d'acier avec anneau de retenue en fonte d'aluminium laqué blanc signalisation RAL 9016. Avec ressorts de fixation pour un montage sans outils, adapté à des épaisseurs de plafond comprises entre 10 et 25 mm. Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière à rayonnement large direct par lentille individuelle/TriZone 85° de type LEDiL's YASMEEN et anneau diffuseur pour effet de halo, adapté aux postes de travail sur écran, complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1; Y compris PE multi réglable avec branchement prêt à fonctionner. Branchement électrique par câble de raccordement de 0,5 m, 2 x 0,5 mm². L'anneau de rénovation Changy-SR proposé comme accessoire permet une découpe de plafond de 230 à 300 mm.

CARACTÉRISTIQUES

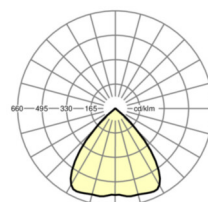
| | |
|----------------------------------|---|
| Numéro de commande | 36510094110 |
| Numéro EAN | 4020863477135 |
| Tarif des douanes | 94051190 |
| Marque de certification | IP 40/20, Classe d'isolation II, PTE 65° < 1000, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-pertinence liée à l'application/BRC, Intérieur, CE |
| Degré de résistance aux chocs IK | IK02 |
| Température ambiante | ta 25°C |
| 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

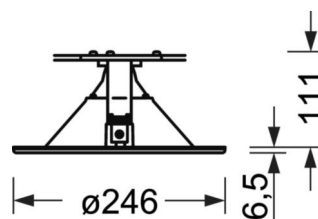
| | |
|--|--|
| Ballast | Pilote électronique à canaux multiples, 4-étapes (1 pièce) |
| Puissance du système | 27W-19W |
| Tension secteur | 230V/50Hz |
| Classe de efficacité énergétique/Source de lumière | D |

LIEN PROFOND

<https://www.regiolum.de/fr/article/36510094110>



| | |
|------------------|-----------------------------|
| Référence | LED 3300lm/27W 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR trans./long. | 18.8 / 18.8 |
| BAP | 65° < 1000cd/m ² |



ÉCLAIRAGISME

| | |
|--|---|
| Équipement | LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolérance de localisation chromatique (MacAdam) | 3SDCM |
| Flux lumineux nominal/niveaux d'enclenchement (PE multi) | 3300lm/27W, 3100lm/25W, 2900lm/23W, 2500lm/19W |
| Longévité des sources LED | 80000h L80/B10 (Tq 25°C/ne pas recouvrir de laine isolante), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/ne pas recouvrir de laine isolante) |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 130lm/W-120lm/W |
| Angle de rayonnement | 85° |
| UGR trans./long. | 18.8 / 18.8 (27W) |

MÉCANIQUE

| | |
|------------------------------------|--|
| Couleur du boîtier | blanc signalisation RAL 9016 |
| Cotes (Long.xLarg.xH/DxH) | 246mm x 117mm |
| Profondeur | 110.5mm |
| Système de plafond | plafonds non modulés [PNM], Plafonds à panneaux [PP] (module 100/200) |
| Découpe de plafond (Long.xLarg./D) | 229mm |
| Profondeur d'encastrement | 165mm [AD] |
| Poids (net) | 1.18kg |
| Type de montage | Encastrement individuel au plafond |

Dimensions

| | | |
|--------|----------|---|
| H | 117 mm | Hauteur |
| D | 246 mm | Diamètre |
| T | 110.5 mm | Profondeur |
| DA | 229 mm | Diamètre de coupe |
| DS min | 10 mm | Épaisseur de plafond minimale |
| DS max | 25 mm | Épaisseur de plafond maximale |
| Et(AD) | 165 mm | Écart minimal au plafond (plafond non modulé) |
| KL | 144 mm | Longueur tête du luminaire ou boîtier de ballasts |
| KB | 43 mm | Largeur tête du luminaire ou boîtier de ballasts |
| KH | 30 mm | Hauteur tête du luminaire ou boîtier de ballasts |