

Spot encastrable - MIRO® Réflecteur à facettes haute brillance - à rayonnement vers le bas direct

Boîtier rond en fonte d'aluminium laquée à la poudre, module à LED et douille de LED reliés sans outils selon la spécification Zhaga, refroidisseur en fonte d'aluminium pour un refroidissement passif efficace, module réflecteur à cardan multiaxial, avec ressorts de fixation pour un montage sans outils, adapté à des épaisseurs de plafond comprises entre 10 et 20 mm; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition directe de la lumière, à rayonnement vers le bas par réflecteur à facettes haute brillance en aluminium MIRO très efficace, facteur de réflexion de 99,8%; diffuseur en verre de sécurité clair; Pilote externe relié au luminaire par branchement prêt à fonctionner. Branchement électrique par câble de raccordement de 0,7 m, 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> + 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Luminaire livré avec LED et pilote. Réflecteur interchangeable 60°-160/170 disponible comme accessoire. Des anneaux d'adaptation pour encastrement dans des ouvertures de plafond hors normes sont proposés sur demande.

## CARACTÉRISTIQUES

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Numéro de commande       | 37570056630  |
| Numéro EAN               | 4020863343553  |
| Tarif des douanes        | 94051190   |
| Marque de certification  | IP 20, Classe d'isolation II, PTE 65°<1000, F, Intérieur, CE |
| Propriétés particulières | Prêt pour l'IdO  |

## ÉLECTROTECHNIQUE

|  |  |
|--|--|
| Ballast  | Pilote électronique<br>DALI2 (1 pièce)                     |
| Puissance du système                               | 36W  |
| Tension secteur                                    | 230V/50Hz  |
| Disjoncteur (courant de appel)                     | 33 unités/B10, 55 unités/B16, 57 unités/C10, 92 unités/C16 |
| Classe de efficacité énergétique/Source de lumière | D  |

## ÉCLAIRAGISME

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Équipement                        | LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 3000K |
| Flux lumineux nominal             | 4101lm  |
| Longévité des sources LED         | 50000h L80/B50  |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 114lm/W   |
| Angle de rayonnement              | 30°   |
| UGR trans./long.                  | 15.3 / 15.3 (30° Réflecteur)                                    |

## MÉCANIQUE

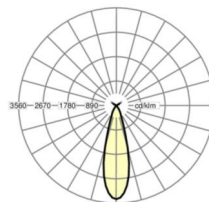
|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Couleur du boîtier                           | blanc signalisation RAL 9016       |
| Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)                    | 182mm x 119mm                      |
| Système de plafond                           | plafonds non modulés [PNM]         |
| Découpe de plafond (Long.xLarg./D)           | 170mm                              |
| Profondeur d'encastrement                    | 160mm [AD]                         |
| Poids (net)                                  | 1.7kg                              |
| Plage d'orientation et de pivotement (x/y/z) | ± 45° / 0° / 360°                  |
| Type de montage                              | Encastrement individuel au plafond |

## Dimensions

|        |        |   |
|--------|--------|---|
| H      | 119 mm | Hauteur   |
| D      | 182 mm | Diamètre  |
| DA     | 170 mm | Diamètre de coupe                                 |
| DS min | 10 mm  | Épaisseur de plafond minimale                     |
| DS max | 20 mm  | Épaisseur de plafond maximale                     |
| Et(AD) | 160 mm | Écart minimal au plafond (plafond non modulé)     |
| KL     | 170 mm | Longueur tête du luminaire ou boîtier de ballasts |
| KB     | 45 mm  | Largeur tête du luminaire ou boîtier de ballasts  |
| KH     | 35 mm  | Hauteur tête du luminaire ou boîtier de ballasts  |

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/37570056630>



|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Référence        | LED 4100lm 830               |
| ηLB              | 100 %                        |
| Φ ↓/↑            | 100 % / 0 %                  |
| UGR trans./long. | 15.3 / 15.3 (30° Réflecteur) |
| BAP              | 65° < 1000cd/m <sup>2</sup>  |

