

# RONDOS maxi

911636.002.2.76 | Projecteurs à encastrer



Projecteurs à encastrer  
4051859859819  
D 178, H 3

Encastrement des plafonniers  
blanc signalisation, mat (RAL 9016)



Projecteur à encastrer LED au design moderne sans ailettes de refroidissement visibles. Corps en aluminium injecté traité époxy. Corps de luminaire tournant à 356° et pivotant à  $\pm 35^\circ$ . Anneau noir en matière synthétique avec LED en retrait pour réduction de l'éblouissement latéral. Groupe optique remplaçable sans outil avec réflecteur en MIRO-Silver, avec taux de réflexion totale de la lumière de 98 %, pour une efficacité optimale Excellent rendu des couleurs  $Ra > 90$ . Convient à Encastrement des plafonniers. Encastrement sans outil grâce à une fixation par ressort. Convertisseur LED externe inclus avec fiche de connexion, câble d'alimentation de 600 mm. Convertisseur aux excellentes propriétés en ce qui concerne l'absence de clignotement et l'effet stroboscopique. Boîte de dérivation (5 pôles) disponible en tant qu'accessoire. Accessoires montables sans outils : systèmes optiques LED interchangeables, verres décoratifs, grilles en nid d'abeille, diffuseurs clair et mat, anneau en matière synthétique blanc pour changer.

## Données du produit

|                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Diamètre D                                      | 178 mm                                 |
| Hauteur H                                       | 3 mm                                   |
| Diamètre d'encastrement DA                      | 168 mm                                 |
| Luminaire: hauteur d'encastrement HEL           | 140 mm                                 |
| Épaisseur du plafond S                          | 1-20 mm                                |
| Espace d'installation longueur LE               | 550 mm                                 |
| Espace d'installation largeur BE                | 350 mm                                 |
| Espace d'installation hauteur HE                | 200 mm                                 |
| Poids                                           | 1.12 kg                                |
| Source de lumière                               | LED                                    |
| Température de couleur                          | 2700 K                                 |
| Flux lumineux utile                             | 3150 lm                                |
| Puissance du système                            | 25 W                                   |
| Efficacité lumineuse                            | 126 lm/W                               |
| Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)    | 13,2                                   |
| Angle de rayonnement                            | 21°                                    |
| Durée de vie                                    | 50000 h (L90/B10)                      |
| Indice de rendu des couleurs (CRI)              | 92                                     |
| Tolérance de couleur                            | 2                                      |
| Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 | Groupe de risque 1                     |
| Appareillage                                    | Convertisseur dimmable                 |
| Contrôle                                        | DALI                                   |
| Tension                                         | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz             |
| Luminaires sur sécurité B10A                    | 21                                     |
| Luminaires sur sécurité B16A                    | 34                                     |
| Luminaires sur sécurité C10A                    | 35                                     |
| Luminaires sur sécurité C16A                    | 57                                     |
| Courant d'appel / Temps d'allumage              | 18 A / 250 µs                          |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code                   | 100 100 100 100 100                    |
| Degré de protection                             | IP 20                                  |
| Classe de protection                            | II                                     |
| Test au fil incandescent                        | 650 °C                                 |
| Résistance aux chocs                            | IK06                                   |
| Température ambiante                            | -20 °C ... + 25 °C                     |
| Marques de sécurité                             | Ne pas couvrir le luminaire encastré ! |
| Marque de conformité                            | CE, EAC                                |

## Accessoires



982373.003  
Lentille spot



982373.023  
Lentille flood



982374.000  
Diffuseur, clair



982422.002  
Anneau en matière synthétique blanc pour lentille.



982373.013  
Lentille medium



982375.003  
Grille alvéolée contre l'éblouissement



982374.010  
Diffuseur, satiné



982372.003  
Réflecteur spot

# RONDOS maxi

911636.002.2.76 | Projecteurs à encastrer



982372.013  
Réflecteur medium



982372.023  
Réflecteur flood



982372.033  
Réflecteur wide flood



982420.002  
Anneau en matière synthétique blanc pour réflecteur.



982703.002  
Boîte de dérivation