

RONDOS mini

911619.003.2 | Projecteurs à encastrer



Projecteurs à encastrer
4051859845904
D 143, H 3

Encastrement des plafonniers
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



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	143 mm
Hauteur H	3 mm
Diamètre d'encastrement DA	133 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	120 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	170 mm
Poids	0.76 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	2700 K
Flux lumineux utile	2400 lm
Puissance du système	20 W
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	13,8
Angle de rayonnement	18°
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
Contrôle	on/off
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	9.92 A / 230 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



982370.000
Diffuseur, clair



982371.003
Grille alvéolée contre l'éblouissement



982369.013
Lentille medium



982421.002
Anneau en matière synthétique blanc pour lentille.



982370.010
Diffuseur, satiné



982369.003
Lentille spot



982369.023
Lentille flood



982368.003
Réflecteur spot

RONDOS mini

911619.003.2 | Projecteurs à encastrer



982368.013
Réflecteur medium



982368.023
Réflecteur flood



982369.033
Lentille wide flood



982369.043
Lentille couloir ovale



982419.002
Anneau en matière synthétique blanc pour réflecteur.



982368.033
Réflecteur wide flood



982703.002
Boîte de dérivation