

HELEDON maxi

901766.003.2 | Downlights à encastrer



Downlights à encastrer
4051859871859
D 162, H 3

Encastrement des plafonniers
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



Downlight encastré rond. Corps en aluminium injecté traité époxy. 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.

HELEDON maxi

901766.003.2 | Downlights à encastrer



Données du produit

Diamètre D	162 mm
Hauteur H	3 mm
Diamètre d'encastrement DA	152 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	135 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	0.88 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	2700 K
Flux lumineux utile	3950 lm
Puissance du système	35 W
Efficacité lumineuse	113 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	20,7
Angle de rayonnement	65°
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
Luminaire sur sécurité B10A	21
Luminaire sur sécurité B16A	34
Luminaire sur sécurité C10A	35
Luminaire sur sécurité C16A	57
Courant d'appel / Temps d'allumage	12.6 A / 250 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	97 100 100 100 100
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

HELEDON maxi

901766.003.2 | Downlights à encastrer



982372.013
Réflecteur medium



982372.033
Réflecteur wide flood



982649.002
Verre décoratif opalin mat



982703.002
Boîte de dérivation



982372.023
Réflecteur flood



982420.002
Anneau en matière synthétique blanc pour réflecteur.



982650.002
Verre décoratif opalin mat