

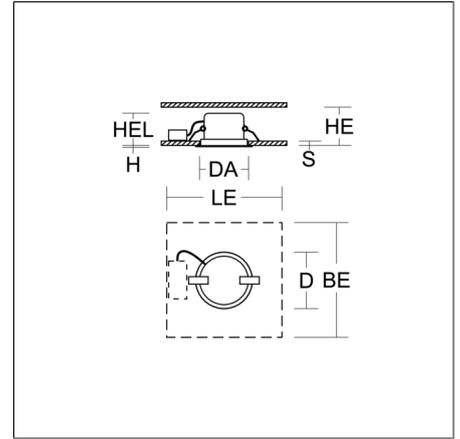
# LEDONA round IP20

901795.002 | Downlights à encastrer



Downlights à encastrer  
4051859917854  
D 180, H 3

Encastrement des plafonniers  
blanc



Downlight encastré à LED d'excellent rapport qualité/prix pour des caractéristiques élevées. Corps en aluminium injecté à fonction de refroidisseur. Anneau en aluminium injecté, traité époxy. Version ouverte. Réflecteur à facettes quatre segments en aluminium haute brillance avec chambre de mélange de la lumière. MultiLumen : Puissance lumineuse réglable à plusieurs niveaux. Excellent rendu des couleurs Ra>90. Encastrement sans outil grâce à une fixation par ressort. Convertisseur raccordé fourni dans boîtier séparé. Avec câble d'alimentation L 250 mm. Convient pour le câblage continu avec des accessoires disponibles séparément. Boîte de dérivation (5 pôles) disponible en tant qu'accessoire.

# LEDONA round IP20

901795.002 | Downlights à encastrer

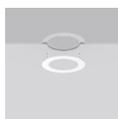
## Données du produit

Diamètre D	180 mm
Hauteur H	3 mm
Diamètre d'encastrement DA	160 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	89 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Espace d'installation longueur LE	500 mm
Espace d'installation largeur BE	500 mm
Espace d'installation hauteur HE	89 mm
Poids	1.05 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux utile	1650 lm   2550 lm   3500 lm   4600 lm
Puissance du système	12 W   19 W   27 W   39 W
Efficacité lumineuse	118 lm/W   130 lm/W   134 lm/W   138 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	18,4   19,9   21   22
Angle de rayonnement	64°
Durée de vie	50000 h (L90/B50)
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	31
Luminaires sur sécurité B16A	50
Luminaires sur sécurité C10A	52
Luminaires sur sécurité C16A	85
Courant d'appel / Temps d'allumage	5 A / 50 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	91 100 100 100 100
Degré de protection	IP 20 côté pièce
Classe de protection	II
Test au fil incandescent	850 °C
Résistance aux chocs	IK03
Température ambiante	5 °C ... + 35 °C
Marques de sécurité	Ne pas couvrir le luminaire encastré !
Marque de certification	ENEC, VDE
Marque de conformité	CE, EAC

## Accessoires



982703.002  
Boîte de dérivation



982622.002  
Cadre de recouvrement pour luminaires à encastrer