

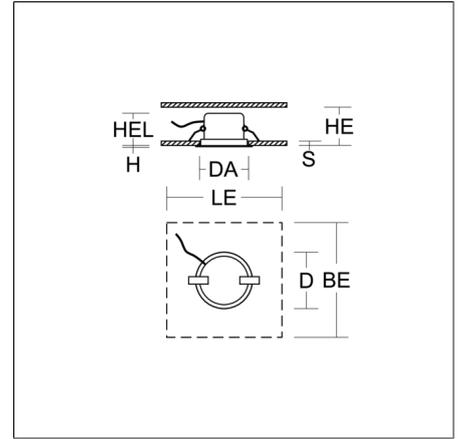
# LEDONA ECO round

901433.002 | Downlights à encastrer



Downlights à encastrer  
4051859028833  
D 180, H 3

Encastrement des plafonniers  
blanc



Downlight encastré à LED pour exigences élevées. Corps en aluminium injecté à fonction de refroidisseur. Anneau en aluminium injecté, traité époxy. Fermeture en matière synthétique opale résistante aux chocs. Equipé en série d'une membrane à diaphragme « Gore™ Protective Vents » pour prévenir la formation d'eau de condensation. Le luminaire respecte un degré de protection élevé, également côté espace encastrable dans les faux-plafonds. Encastrement sans outil grâce à une fixation par ressort. Branchement direct sur 220-240 V CA, aucun convertisseur n'est ainsi nécessaire. Câble de raccordement d'une longueur de 2 m aux extrémités de fils nus. Boîte de dérivation (5 pôles) disponible en tant qu'accessoire. Résistant aux impacts de balles selon la norme DIN 18032-3. Approuvé pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons.

# LEDONA ECO round

901433.002 | 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	92 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	92 mm
Poids	0.98 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux utile	740 lm
Puissance du système	10 W
Efficacité lumineuse	74 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	25,5
Angle de rayonnement	109°
Durée de vie	50000 h (L70/B30)
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Tolérance de couleur	3
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1
Appareillage	Convertisseur dimmable
Contrôle	Découpage de début de phase/de fin de phase
Tension	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	70
Luminaires sur sécurité B16A	100
Luminaires sur sécurité C10A	70
Luminaires sur sécurité C16A	100
Courant d'appel / Temps d'allumage	0.04 A / 60000 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	49 81 97 100 100
Degré de protection	IP 65
Classe de protection	I
Test au fil incandescent	650°C
Résistance aux chocs	IK07
Température ambiante	-40 °C ... + 35 °C
Marques de sécurité	Protection contre les jets de ballon DIN 18032-3
Marque de conformité	CE, EAC

## Accessoires



982622.002  
Cadre de recouvrement pour luminaires à encastrer