

Produit

F53E025-9016C1930H3M

ophelia encastré frame blanc prism. 250mm

Général

LED HO 3000K 12,5W 1092lm DALI CRI90

Source

LED HO

Indice de rendu de couleur (IRC) 90

Groupe de risque RG0 IEC 62471

MacAdam 3

UGR25 DIN EN 12464-1.2021-11

melanopic ratio = 0,57

Efficacité du luminaire en utilisant le boost du
relflecteur 97 lm/W

Dimension

DMxH : 0250x092mm

Découpe DMxH : 238 - 243x100mm

Surface/couleur

Matériau : Aluminium

Surface revêtu par poudre blanc RAL9016, structure
fine mate

Optique

Diffuseur en PMMA microprismatique

Indice de protection

IP20 / Classe de protection I

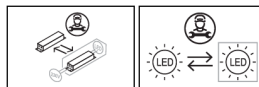
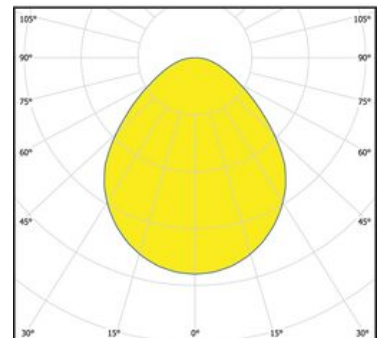
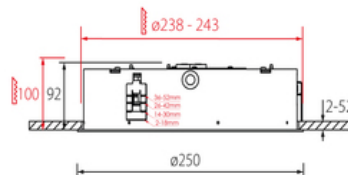
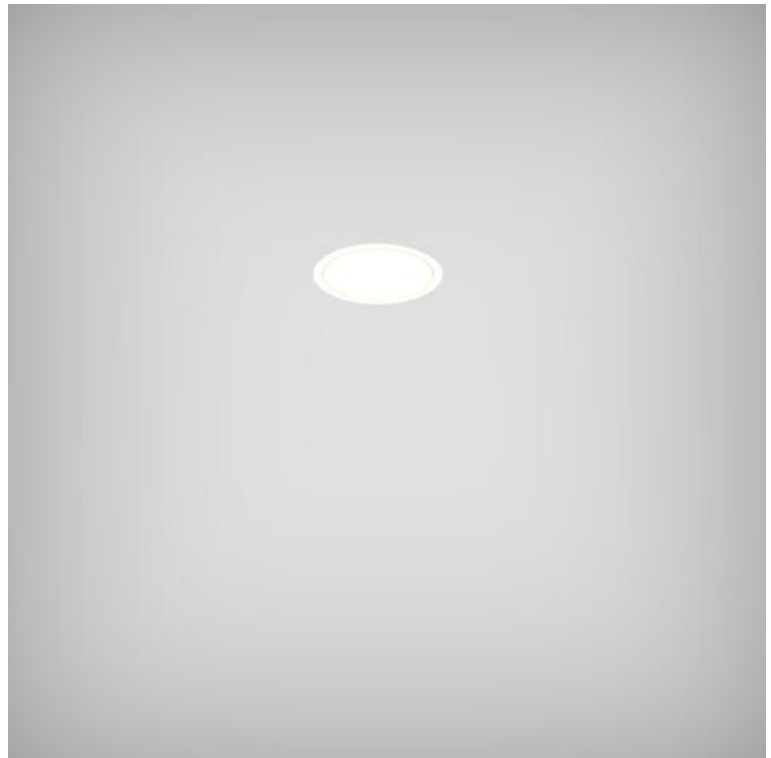
Branchement

230V 50/60Hz

incl. convertisseur DALI

Poids

2.0 kg



Informations sur le produit

Luminaire LED de grande qualité avec boîtier de luminaire rond au design plat avec collerette ronde élégante en coloris blanc 'RAL9016', structure fine mate, en aluminium extrudé avec surface thermolaquée, pour montage encastré au ras du plafond de 2 à 52 mm d'épaisseur, et pour éclairage direct. Installation par avec plaques de montage spéciales pour faciliter l'encastrément. . Diffuseur en PMMA microprismatique pour une luminance réduite (LRA). Raccordement électrique par 5 pôles utilisés, Luminaire équipé d'une technologie LED innovante avec une efficacité de 87 lm par W et une flux lumineux sortant de 1092 lm pour 12,5 W, en température de couleur 3000 K. Pour maximiser la sortie en lumens, un boost d'efficacité du réflecteur spécialement conçu est disponible en tant qu'accessoire à monter ultérieurement : en l'utilisant (en option), le flux lumineux passe à 1215 lm, l'efficacité peut être augmentée à 97 lm/W. Nombre d'adresses DALI : 1. Convertisseur DALI pour gradation, Evaluation de l'éblouissement selon la classification selon DIN EN 12464-1.2021-11 avec UGR < 25, 'Melanopic Ratio' = [0,57], Indice de rendu des couleurs (IRC) > 90, tolérance chromatique étroite MacAdam 3, Groupe de risque RG0 selon norme IEC 62471, durée de vie nominale > 60.000 h [selon le décret de l'UE], classe énergétique (EEL) . Indice de protection IP20, résistance aux chocs IK07 selon norme IEC 62262:2012, classe de protection I. Sur demande, également en version avec capteur de mouvement et de luminosité contrôlable/programmable, Casambi également sur demande. Des télécommandes sont disponibles comme accessoires. Option de commutateur : C, source lumineuse remplaçable par un professionnel autorisé, dispositif de commande remplaçable par un professionnel autorisé, Dimensions DMxH : 0250x092 mm Découpe DMxH : 238 - 243x100 mm, poids : 2.0 kg