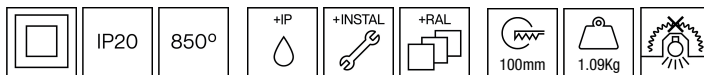


107NCL.1-R693



Downlights à encastrer au plafond avec distribution de lumière symétrique pour obtenir un éclairage de travail, d'accentuation ou général efficace.

Conception circulaire de 110mm de diamètre.

Réflecteur en aluminium métallisé sous différents finitions: brillant ou sablé selon les différents angles de faisceau.

Anneau en fonte d'aluminium avec peinture en poudre disponible avec différentes finitions, RAL adapté aux besoins du client sur demande.

Accessoire disponible pour incrémenter l'indice de protection jusqu'à IP44 sous plafond [référence M2.A0110].

Driver fourni.

Options électroniques pour le contrôle de l'éclairage: DALI-2 ou Bluetooth.

Le driver dont est équipé ce luminaire satisfait à la directive européenne 2009/125/CE qui établit les limites de papillotement : $PstLM \leq 1$ et $SVM \leq 0,4$.

Luminaire conçu selon des principes d'écoconception, avec source lumineuse et driver remplaçables, afin de permettre sa mise à niveau, faciliter la maintenance et prolonger sa durée de vie.

Gestion passive de la température: dissipation de la chaleur via dissipateur en aluminium.

Installation au plafond utilisant un appui en acier galvanisé avec vis, épaisseur maximale du plafond 25mm.

Luminaire - Flux lumineux: 1244lm

Luminaire - Puissance connectée: 18,33 W

Source lumineuse - Flux lumineux: 1430lm

Source lumineuse - Puissance: 17 W

Courant Constant: 500 mA

IRC: >90

Température de couleur: MEAT+

Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 21°

LOR: 87%

Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C: 51000h L80B10

UGR: $C0^\circ = 8,5$ | $C90^\circ = 8,4$ sous les paramètres indiqués ci-dessous

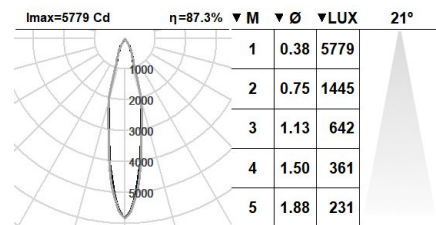
Chambre de dimensions $X=4H/8H$

Réflectance 20% | 50% | 70%

Distance entre appareils = 0.25m

Groupe de sécurité Photobiologique: 1

Cd/Klm: 4042



Équipement électronique

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC + boucle de courant)

SE: On/Off (AC/DC+boucle de courant) + batterie 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batterie

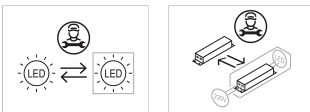
B: Bluetooth-Casambi

*Rajoutez quelque un des suffixes ci-dessus **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** après la référence à fin d'indiquer votre choix d'équipement électronique.

Finitions

1: RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Noir Foncé, **4:** RAL7016: Gris Anthracite, **7:** RAL9006: Aluminium Blanc

Évolutive, Remplaçable, Réparable



Note

La technologie LED et les données de performance évoluent constamment. Ces informations doivent donc être validées avec ROVASI afin d'assurer qu'elles restent toujours actualisées. Les données mises à jour seront fournies sur demande. [Dernière révision 18.12.2025]

5 ans de garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
Espagne

Contacte

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com