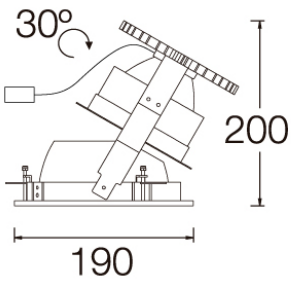
FOCUS

Downlights à encastrer orientables

ROVASI
Positive Lighting

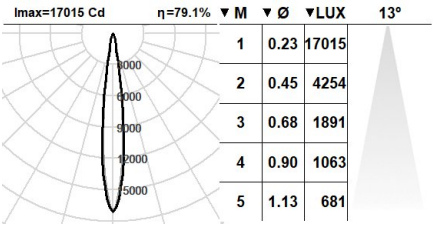


101FCS.1-R2005

IP20 | 850º | +IP | +INSTAL | +RAL | 170mm | 1.62Kg

Downlights à encastrer au plafond avec module intérieure directionnelle pour obtenir un éclairage d'accentuation ou de travail efficace.
Réglable jusqu'à 30º.
Conception circulaire de 190mm de diamètre.
Réflecteur en aluminium métallisé brillant.
Réflecteur intérieur en différents finitions: facetté métallisé ou sablé métallisé 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 décoratif disponible: anneau LED [référence F1.B0190].
Accessoire en verre disponible pour incrémenter l'indice de protection jusqu'à IP54 | IK05 sous plafond [référence M2.B0190].
Accessoire de couvert étanche avec anneau en acier inoxydable 316L et verre avec anneau en caoutchouc de silicone pour arriver à la protection IP65 | IK07 sous plafond [référence M2.C0190].
Driver déporté 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 ≤ 1 et SVM ≤ 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.
Batterie 3 heures disponible en option (classe I).
Gestion passive de la température: dissipation de la chaleur via dissipateur en aluminium.
Installation au plafond par trois points de fixation.

Luminaire - Flux lumineux: 1418lm
Luminaire - Puissance connectée: 11,9 W
Luminaire - Efficacité: 119 lm/W
Source lumineuse - Flux lumineux: 1795lm
Source lumineuse - Puissance: 10,66 W
Courant Constant: 350 mA
IRC: >90 R9 72
Température de couleur: 4000K
Tolérance Chromatique: MacAdam 3
Faisceau: 13º
LOR: 79%
Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25ºC: 60.000h L90B10
UGR: C0º = 0 | C90º = 0,5 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: 9375
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D

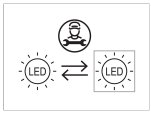


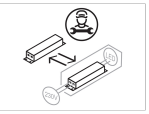
Equipament électronique
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + boucle de courant)
SE: On/Off (AC/DC+boucle de courant) + batterie 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batterie
B: Bluetooth-Casambi

*Rajoutez quelqu' 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

Evolutive, Remplaçable, Réparable





Note

La technologie LED et les données de performance évoluent constamment. Ces informations doivent doncs 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

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com