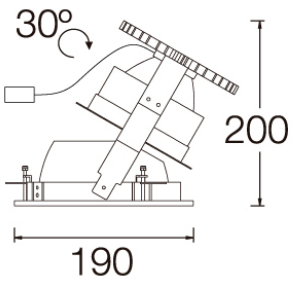
# FOCUS

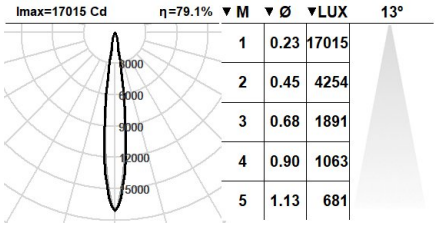
ROVASI
Positive Lighting




## 101FCS.1-R2005

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.
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.
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%




| ▼M | ▼Ø | ▼LUX | 13º |
|---|---|---|---|
| 1 | 0.23 | 17015 | |
| 2 | 0.45 | 4254 | |
| 3 | 0.68 | 1891 | |
| 4 | 0.90 | 1063 | |
| 5 | 1.13 | 681 | |

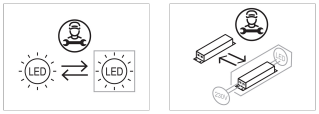
**Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25ºC:** 60.000h L90B10
**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1
**Cd/Klm:** 9375
**Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique** D

**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

**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 16.08.2025]

**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**