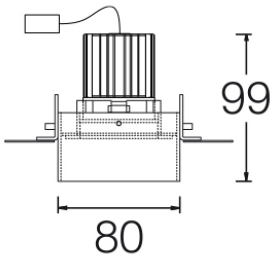
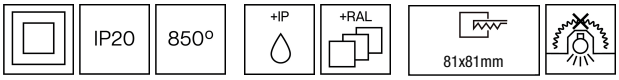
CHESS

Downlights sans anneau

ROVASI
Positive Lighting

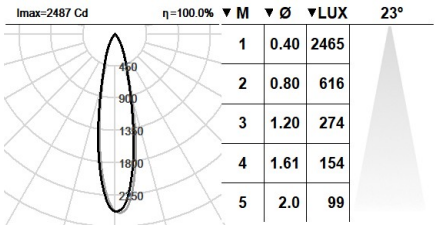


101CHS.1-R2305



Downlights à encastrer au plafond avec distribution symétrique de la lumière pour obtenir un éclairage de travail ou général efficace.
Conception carré en 80mm x 80mm. Installation en plafonds de plâtre.
Corps en aluminium peint sous différentes finitions, RAL adapté aux besoins du client sur demande.
Pour compléter l'effet de ce luminaire, il est suggéré de peindre l'intérieur de la même couleur RAL que le plafond.
Accessoire filtre nid d'abeilles pour améliorer le confort visuel.[référence M6.A0050].
Accessoire disponible pour incrémenter l'indice de protection jusqu'à IP44 sous plafond [référence M2.A0070].
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.
Gestion passive de la température: dissipation thermique via dissipateur en aluminium.
Installation au plafond par deux points d'appui réglables avec des vis.

Luminaire - Flux lumineux: 660lm
Luminaire - Puissance connectée: 5,35 W
Luminaire - Efficacité: 123 lm/W
Source lumineuse - Flux lumineux: 660lm
Source lumineuse - Puissance: 4,8 W
Courant Constant: 150 mA
IRC: >90 R9 76
Température de couleur: 4000K
Tolérance Chromatique: MacAdam 3
Faisceau: 24º
LOR: 100%



▼M	▼Ø	▼LUX	23°
1	0.40	2465	
2	0.80	616	
3	1.20	274	
4	1.61	154	
5	2.0	99	

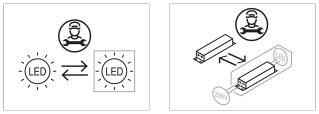
Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25ºC: 54.000h L90B10
UGR: C0º = 14,2 | C90º = 14,1 sous les paramètres indiqués ci-dessous
Chambre de dimensions X=4H/8H
Réflectance 20% | 50% | 70%
Distance entre appareils = 0.25m
Groupe de sécurité Photobiologique: 0
Cd/Klm: 2109
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F

Equipament électronique
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC , NON repiquable)
SE: On/Off (AC/DC) + Batterie 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM + Batterie 3h
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 15.12.2025]

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