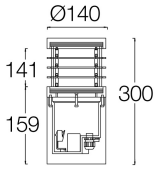
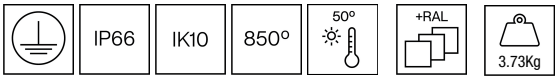
COLUTEA 100

Bornes IP66 avec anneaux

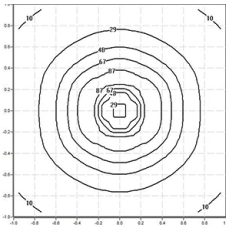
ROVASI
Positive Lighting



120CLT.4-I1190



Borne avec diffusion lumineuse de 360°, faisceau radial.
Tête de borne en 140mm de diamètre.
Hauteur du borne : 300mm. Hauteur du tube personnalisée sur demande.
Indice d'étanchéité à la poussière et à l'eau : IP66 protection intégrale.
Indice de protection contre les chocs mécaniques : IK10.
Corps et couvercle supérieur fabriqués en aluminium moulé sous pression et tube en aluminium extrudé recouverts d'une couche de peinture polyester en poudre et avec traitement C4 contre la corrosion afin d'en garantir la durabilité. Finition de la peinture, texturée. Disponible sous différentes finitions de couleur, RAL adapté aux besoins du client sur demande. Également, disponible sur demande, revêtement C5-M spécial pour environnements à très haute corrosivité.
Verre borosilicaté opale en 7mm.
Disques en aluminium pour obtenir des résultats photométriques spécifiques et augmenter le confort visuel.
Vis de verrouillage en acier inoxydable A4. En option, vis anti-vandalisme en acier inoxydable A2.
Joint en silicone.
Valve de ventilation IP67 pour réduire la condensation.
Plaque PCB sur la partie supérieure du luminaire.
Driver fourni à l'intérieur. Température ambiente: jusqu'à 50ºC.
Options électroniques pour le côntrole 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.
Précâblage de 25cm de câble 3x1mm2.
Double entrée presse-étoupe pour installation en séries.
Connecteur IP68 à commander séparément: F3.A3. (On/Off) / F3.A5. (DALI-2).
Platine de montage pour fixation fournie avec la borne.
Accessoire pour installation sur béton référence F3.P1.BLD.
Base robuste comme accessoire pour garantir une grande stabilité dans les espaces publics F3.2.BLD.
Accessoire pour installation sur herbe référence F3.O1.BLD.

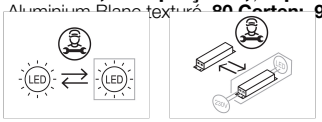


Luminaire - Flux lumineux: 388lm
Luminaire - Puissance connectée: 12.9 W
Luminaire - Efficacité: 30 lm/W
Source lumineuse - Flux lumineux: 1553lm
Source lumineuse - Puissance: 11.53 W
Courant Constant: 350 mA
IRC: 90
Température de couleur: 2700K
Tolérance Chromatique: MacAdam 3
Faisceau: 360º
LOR: 25%
Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25ºC: 72.000h L80B10
Groupe de sécurité Photobiologique: 1
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E

Equipament électronique
S: On/Off (AC/DC , NON repiquable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi [5m]

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

Finitions
Évolutive, Remplaçable, Réparable: **4:** RAL7016: Gris Anthracite texturé, **7:** RAL9006: Aluminium Blanc texturé, **80 Corten**, **90:** RAL6005 Vert Mousse



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 09.01.2026]

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