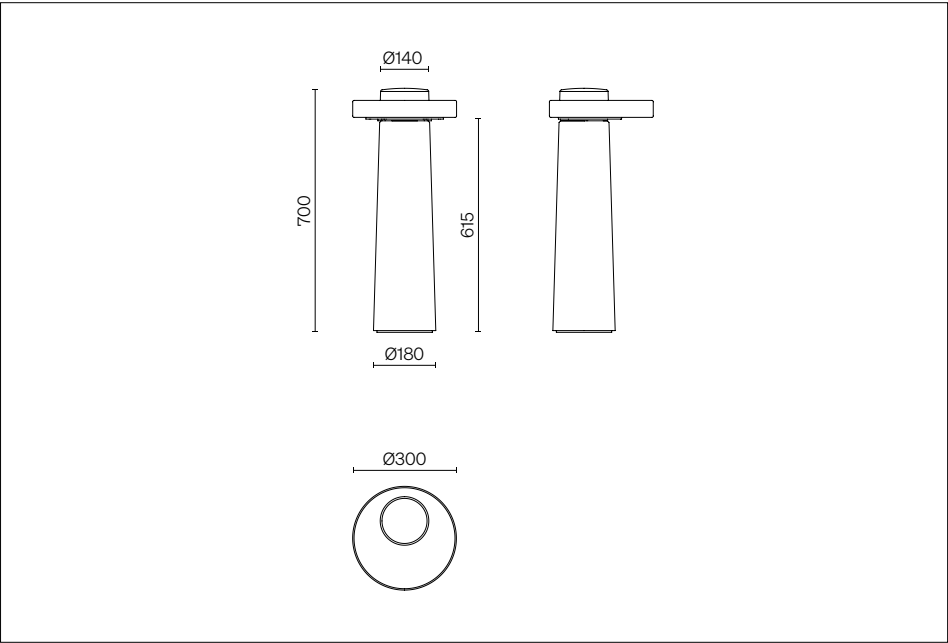


Eggo

LEG2010

Borne lumineuse - 9,2 W



Descriptif technique

Borne lumineuse ronde en bois massif Accoya® issu de forêts gérées durablement (FSC).  
Accoya de qualité A1, résistance à la flexion C22. Classe d'emploi 4 selon EN 335, classe de durabilité 1 selon EN 350. Bois modifié par procédé d'acétylation et certifié Cradle-to-Cradle Gold.  
Procédé de lasure en quatre étapes, lasures phase aqueuse.  
Tenue de la lasure > 10 ans.  
Classe de réaction au feu EUROCLASS D-s2, d0 selon la norme EN 13501-1. Classe B-s1, d0 sur demande avec traitement retardateur de feu.  
Embase en acier inoxydable, thermolaquage poudre polyester.  
Protection atmosphère saline sur demande.



Dimensions : H 0,70 m • Ø 180 x 140 mm  
Poids TBC

Système optique performant avec éclairage défilé, diffusion d'éclairage sur 360°. Fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable. Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
Verre de sécurité mat. Joint silicone. Finition du réflecteur aluminium extra-pur.  
Câble de raccordement 3 G 1mm²  
BEGA Ultimate Driver® • BEGA Hybride Optics® • BEGA Thermal Control®  
Classe de protection I □  
☞ Sigle de sécurité ☞ Sigle de conformité  
Degré de protection IP 65  
Résistance aux chocs mécaniques IK05

Données sur la lumière

Puissance raccordée / source : 9,2 W  
Température d'ambiance : t<sub>a, max</sub> = 60°C  
Garantie de réapprovisionnement des modules LED pendant 20 ans.

| Tableau des flux lumineux |             |        |             |        |
|---------------------------|-------------|--------|-------------|--------|
| <b>3000 K</b>             | code + .K3  | 858 lm | 93,3 lm / W | CRI>80 |
| <b>2700 K</b>             | code + .K27 | 742 lm | 80,5 lm / W | CRI>80 |
| <b>2200 K</b>             | code + .K22 | 643 lm | 69,9 lm / W | CRI>80 |

\*Ambre ou BugSaver sur demande

Composantes du flux lumineux

Flux lumineux dans la moitié supérieure : 0%  
Flux lumineux dans la moitié inférieure : 100%  
Classement BUG selon IES TM-15-07 : 0 – 0\* – 1  
Code de flux CEN selon EN 13032-2 :  
25 – 55 – 87 – 100 – 100

Durée de vie

La durée de vie du produit estimée est supérieure à 25 ans.  
Le bois Accoya® offre une garantie de 25 ans en contact avec le sol ou l'eau douce et de 50 ans en usage hors sol.

Source :  
Température de référence t<sub>a</sub> = 25 °C  
Bloc d'alimentation LED : > 50.000 h  
Module LED : > 200.000 h (L 80 B 50)  
100.000 h (L 90 B 50)  
Température ambiante max. t<sub>a</sub> = 60 °C (100 %)  
Bloc d'alimentation LED : 50.000 h  
Module LED : > 200.000 h (L 80 B 50)  
100.000 h (L 90 B 50)

Entretien et maintenance

Afin de maintenir les performances et l'esthétique des produits, il est conseillé de planifier une maintenance périodique tous les 15 ans (10 ans sur des sites exposés front de mer) en renouvelant le vernis de finition (protocole de rafraîchissement).  
Cette opération ne nécessite pas d'expertise particulière ni de déposer des produits. AUBRILAM vous accompagne dans cette démarche en fournissant les produits d'application, le protocole de mise en oeuvre et met à disposition son réseau partenaire certifié AUBRILAMCare.  
Il est conseillé de nettoyer régulièrement les surfaces métalliques avec de l'eau savonneuse. Veillez à utiliser des produits non-agressifs. N'utilisez en aucun cas de produits corrosifs ni de tampons à récurer. Une fois par an, vérifiez l'absence de trace d'oxydation sur les parties métalliques.

Personnalisation

Possibilités de personnalisation sur demande.

Finition

Produit présenté en bois Brume et métal Graphite, code +.W01L.M01.K3. Finitions au choix parmi les teintes ci-dessous. Autres teintes sur consultation.  
L = Lisse, B = Brossée, C = Cérusée.

| Bois Color+Protect® |                   |                  |               |
|---------------------|-------------------|------------------|---------------|
| <b>W01L•B</b>       | <b>W02L•B</b>     | <b>W05L•B</b>    | <b>W06L•B</b> |
| Brume               | Tonnellerie       | Chêne de Ferrare | Basalte       |
| <b>W08B</b>         | <b>W10C</b>       | <b>W11C</b>      |               |
| Origine             | La Mer            | Terre d'Ombre    |               |
| Bois NaturalLife®   |                   |                  |               |
| <b>R01L•B</b>       | <b>R02L•B</b>     | <b>R05L•B</b>    | <b>R06L•B</b> |
| Havane              | Naturel           | Cendré           | Fusain        |
| Métal               |                   |                  |               |
| <b>M01</b>          | <b>M02</b>        | <b>M03</b>       | <b>M05</b>    |
| Graphite            | Silver            | RAL 7006         | Noir 2100     |
| <b>M06</b>          | <b>M50</b>        | <b>M52</b>       |               |
| Noir 2200           | Rouille aléatoire | Brun 2650        |               |