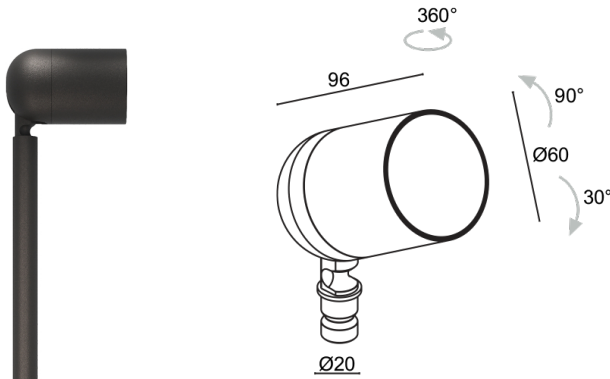
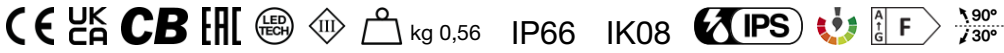


Fabriqué en Italie



Pivot 2.9, code: CP2900000050WH
Bornes d'extérieur



DESCRIPTION

borne pour extérieur; apparent (piquet); Puissance absorbée: 10W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 978 lm (3000K, 10W, CRI 80); Flux sortant du luminaire: 835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80); 1 COB LED, 3 step MacAdam, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: orientable 13°x68°; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en alliage d'aluminium ANTICORODAL EN AW 6082 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, entièrement usiné par tournage CNC; Finitions: finition anthracite obtenue par un premier traitement de préparation à la peinture avec revêtement de conversion à nanoparticules céramiques, suivi d'un second passage de peinture époxy puis en polyester pour fournir une résistance à la corrosion supérieure à 1 000 h de brouillard salin; Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: verre extra-clair trempé de 3 mm d'épaisseur avec sérigraphie vitrifiée, à haute transmittance pour assurer l'uniformité chromatique de la lumière et trempé pour une excellente résistance aux rayures et aux chocs; Joints: Les joints en caoutchouc nitrile NBR préservent l'indice IP de l'appareil, garantissant ainsi une résistance dans le temps; Installation: Double possibilité d'installation : piquet avec luminaire simple ou piquet avec double bras pour soutenir deux corps d'éclairage. Le pivot situé à la base de l'appareil garantit une flexibilité dans l'orientation de l'émission lumineuse.; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66; Indice de résistance: IK08; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Systèmes de protection: IPS (Intelligent Protection System) protège les appareils d'éclairage contre les infiltrations d'eau qui peuvent se vérifier en cas d'erreurs de jonction entre les câbles dans des applications à l'extérieur et en immersion. Cette innovation brevetée par L&L garantit également une protection électrique contre l'inversion de polarité, branchement sous tension, ESD et des surtensions, qui peuvent se vérifier en cas de mauvais fonctionnement de l'installation électrique; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 560 g; Dimensions: Ø60x96 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WB1001H Casquette standard - anthracite, WB1002H Casquette asymétrique - anthracite, WB1003N Volets coupe-flux - noir, WPA00H Piquet pour installation au sol - h 500 mm - anthracite, WPA01H Piquet pour installation au sol - h 800 mm - anthracite, WPA02H Piquet pour installation au sol - h 1100 mm - anthracite, WPA03H Piquet double pour installation au sol - h 500 mm - anthracite, WPA04H Piquet double pour installation au sol - h 800 mm - anthracite, WPA11H Piquet double pour installation au sol - h 1100 mm - anthracite; testé et approuvé par E.O.L. test (End Of Line test, test de fin de ligne) avec essai de fonctionnement et vérification des paramètres électriques d'absorption

État: Disponible

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Puissance absorbée | 10W |
| Alimentation | 24Vdc |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Nombre et type de LED | 1 COB LED |
| Durée moyenne LED | 50000h L95 B10 (AT 25°) |
| Couleur LED | 3000K |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Optiques | orientable 13°x68° |
| Flux de la source | 978 lm (3000K, 10W, CRI 80) |
| Flux sortant du luminaire | 835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80) |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| | |
|------------------|---|
| Dimensions | Ø60x96 mm |
| Poids | 560 g |
| Finitions | anthracite |
| Matériau corps | corps en aluminium anticorrosion |
| Matériau visière | verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié |

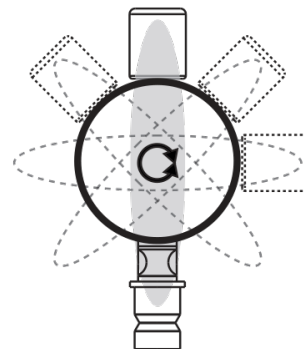
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

| | |
|---------------------------------|--|
| Indice de protection | IP66 |
| Température de fonctionnement | -20°C — +45°C |
| Indice de résistance | IK08 |
| Classe d'efficacité énergétique | F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 |
| Essai au fil incandescent | 960°C |
| Classe d'isolement | classe III |
| Praticable à pieds | non |
| Carrossable | non |
| Câbles d'alimentation | câble en néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm |
| Systèmes de protection | IPS (Intelligent Protection System) |
| Sécurité photobiologique | sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006 |
| Remarques | gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

W – 13°x68° CRI80

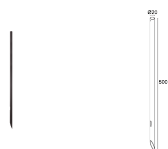
| H (m) | Ø (m) | Ø (m) | Lux max (3000K) | | cd/Klm max 3459 |
|-------|-------|-------|-----------------|------|-----------------|
| | | | 10W | 14W | |
| 1.00 | 0.23 | 1.34 | 2425 | 3089 | |
| 2.00 | 0.47 | 2.68 | 606 | 772 | |
| 3.00 | 0.70 | 4.03 | 269 | 343 | |
| 4.00 | 0.94 | 5.37 | 152 | 193 | |
| 5.00 | 1.17 | 6.71 | 97 | 124 | |



13°x68°

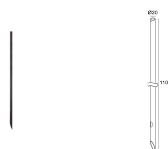
ACCESSOIRES

Pour l'installation



WPA00H

Piquet pour installation au sol - h 500 mm - anthracite
À commander en même temps que l'appareil
Accessoires d'installation non inclus obligatoires



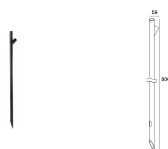
WPA01H

Piquet pour installation au sol - h 800 mm - anthracite
À commander en même temps que l'appareil
Accessoires d'installation non inclus obligatoires



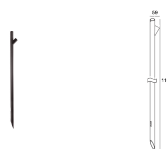
WPA02H

Piquet pour installation au sol - h 1100 mm - anthracite
À commander en même temps que l'appareil
Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WPA03H

Piquet double pour installation au sol - h 500 mm - anthracite
À commander avec deux corps d'éclairage
Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WPA04H

Piquet double pour installation au sol - h 800 mm - anthracite
À commander avec deux corps d'éclairage
Accessoires d'installation non inclus obligatoires

WPA11H

Piquet double pour installation au sol - h 1100 mm - anthracite
À commander avec deux corps d'éclairage
Accessoires d'installation non inclus obligatoires

Anti-éblouissement



WB1001H

Casquette standard - anthracite



WB1002H

Casquette asymétrique - anthracite



WB1003N

Volets coupe-flux - noir

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et n'impliquent aucune obligation, même implicite, de L&L Luce&Light srl