

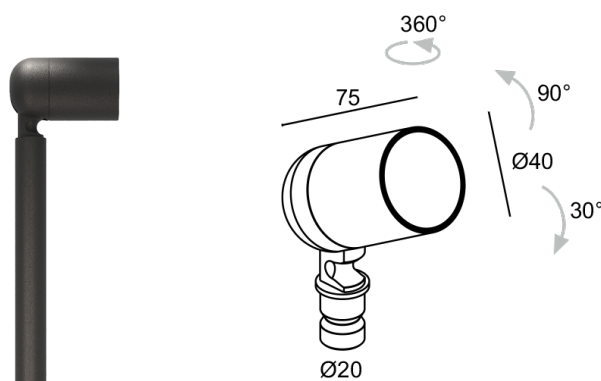
Fabriqué en Italie



**Pivot 1.9, code: CP1900000150JH**

Bornes d&#039;extérieur

05/02/2026 Rev. 02/2024



## DESCRIPTION

borne pour extérieur; apparent ( piquet ); Puissance absorbée: 7W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 657 lm (3000K, 7W, CRI 80); Flux sortant du luminaire: 463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 45°; 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 transparent avec sérigraphie vitrifiée de 4 mm d'épaisseur à haute transmittance pour garantir l'uniformité de la couleur de la lumière et trempé pour une excellente résistance aux rayures et aux chocs; Joints: les joints en silicone recuit garantissent dans le temps une résistance maximale aux rayons UV et une inaltérabilité des caractéristiques mécaniques; 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: IK07; 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: 240 g; Dimensions: Ø40x70 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: grille nid d'abeille, WB0310H Casquette standard - anthracite, WB0311H Casquette asymétrique - anthracite, 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     | 7W                                |
| Alimentation           | 24Vdc                             |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |

### CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Nombre et type de LED            | 1 power LED High Intensity      |
| Durée moyenne LED                | 50000h L90 B10 (AT 25°)         |
| Couleur LED                      | 3000K                           |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80                              |
| Binning                          | 3 step MacAdam                  |
| Optiques                         | 45°                             |
| Flux de la source                | 657 lm (3000K, 7W, CRI 80)      |
| Flux sortant du luminaire        | 463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80) |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

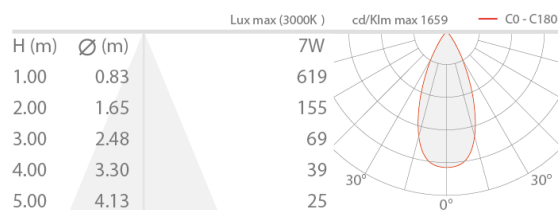
|                  |   |
|------------------|---|
| Dimensions       | Ø40x70 mm   |
| Poids            | 240 g   |
| Finitions        | anthracite  |
| Matériau corps   | corps en aluminium anticorrosion                    |
| Matériau visière | verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié |

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Indice de protection            | IP66   |
| Température de fonctionnement   | -20°C — +45°C  |
| Indice de résistance            | IK07   |
| 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

J - 45° CRI 80



## ACCESSOIRES

## Pour l'installation

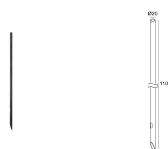


## WPA00H

Piquet pour installation au sol - h 500 mm - anthracite

À commander en même temps que l'appareil

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



## WPA02H

Piquet pour installation au sol - h 1100 mm - anthracite

À commander en même temps que l'appareil

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



## WPA04H

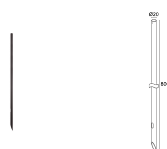
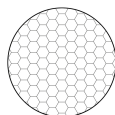
Piquet double pour installation au sol - h 800 mm - anthracite

À commander avec deux corps d'éclairage

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



## Anti-éblouissement

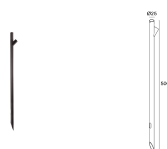


## WPA01H

Piquet pour installation au sol - h 800 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



## WPA11H

Piquet double pour installation au sol - h 1100 mm - anthracite

À commander avec deux corps d'éclairage

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



## grille nid d'abeille

intégré dans le corps d'éclairage

Ajouter l'accessoire optique dans Créer code



## WB0310H

Casquette standard - anthracite

## WB0311H

Casquette asymétrique - anthracite

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