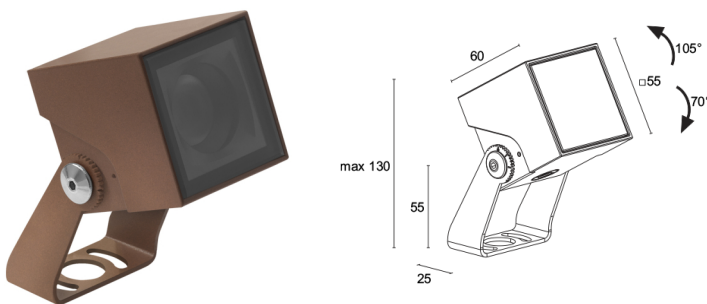
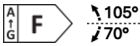


Fabriqué en Italie


**Reiko 2.0, code: RK2001000050LT**  
 Projecteurs d'extérieur

**DESCRIPTION**

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 5W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 488 lm (3000K, 5W, CRI 80); Flux sortant du luminaire: 291 lm (3000K, 18°, 5W, CRI 80); 1 power LED, 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 44°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en alliage d'aluminium moulé sous pression EN AB 47100 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion. Etrier en acier inox AISI 316L tambouriné et peint; Finitions: finition cor-ten obtenue par un premier traitement de préparation à la peinture 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 1 500 h de brouillard salin. Peintures conformes aux spécifications Qualicoat (standard secteur automobile); Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: verre extra-clair transparent 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, sérigraphie vitrifiée grise RAL 7015 sur le bord; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66, IP69 (80°C); Indice de résistance: IK06; 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; PID (Protective Impedance Device) protège les appareils d'éclairage contre les phénomènes de nature électrique externes à l'installation, tels que des accumulations de charges électrostatiques ou phénomènes d'impulsion, provenant de la ligne électrique. En général, des événements à faible densité énergétique; Température de fonctionnement: -20°C — +50°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 500 g; Dimensions: 55x55x60 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WBA10T Casquette standard - cor-ten, WBA11T Casquette asymétrique - cor-ten, WF3301 Gaine flexible de protection pour câble - 15 cm, WP0300 Piquet pour installation au sol, WP1004 Sangle d'ancrage - 5 m, WP1006T Piquet pour installation au sol - h 500 mm - cor-ten, WP1007T Piquet pour installation au sol - h 800 mm - cor-ten; 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     | 5W                                |
| Alimentation           | 24Vdc                             |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |

### CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Nombre et type de LED            | 1 power LED                     |
| Durée moyenne LED                | 60000h L90 B10 (AT 25°)         |
| Couleur LED                      | 3000K                           |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80                              |
| Binning                          | 3 step MacAdam                  |
| Optiques                         | 44°                             |
| Flux de la source                | 488 lm (3000K, 5W, CRI 80)      |
| Flux sortant du luminaire        | 291 lm (3000K, 18°, 5W, CRI 80) |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

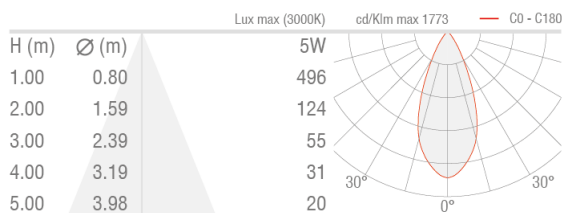
|                  |  |
|------------------|--|
| Dimensions       | 55x55x60 mm  |
| Poids            | 500 g  |
| Finitions        | cor-ten  |
| Fixation         | avec étrier, vis et chevilles  |
| Matériau corps   | corps en aluminium moulé sous pression, étrier en acier inox AISI 316L |
| Matériau visière | verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris               |

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Indice de protection            | IP66, IP69 (80°C)  |
| Température de fonctionnement   | -20°C — +50°C  |
| Indice de résistance            | IK06   |
| 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 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm                  |
| Systèmes de protection          | IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)             |
| Sécurité photobiologique        | conforme à la CEI/TR 62778:2014  |
| Remarques                       | gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

L – 44° CRI80

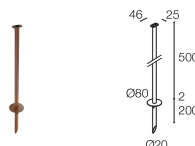


## ACCESSOIRES

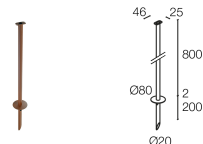
### Pour l'installation



**WP0300**  
Piquet pour installation au sol

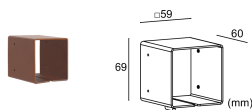


**WP1006T**  
Piquet pour installation au sol - h 500 mm - cor-ten

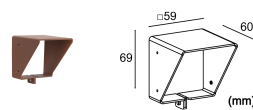


**WP1007T**  
Piquet pour installation au sol - h 800 mm - cor-ten

### Anti-éblouissement



**WBA10T**  
Casquette standard - cor-ten



**WBA11T**  
Casquette asymétrique - cor-ten

### Autre



**WF3301**



**WP1004**

Gaine flexible de protection pour câble - 15 cm  
À commander en même temps que l'appareil

Sangle d'ancrage - 5 m

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