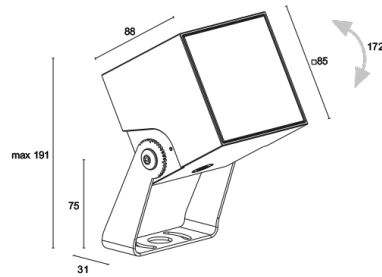


Made in Italy


Reiko 3.0, code: RK3001000050X5
 Projecteurs d'extérieur

18/07/2024 Rev. 43



DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 15W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 1747 lm (3000K, 15W, CRI 80); Flux sortant du luminaire: 1124 lm (3000K, 37°, 15W, CRI 80); 1 COB LED, 2 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: orientable 27°x64°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité, combiné à un filtre technique elliptique de haute qualité et intégré par un support magnétique pour l'orientation de l'ellipse (patent pending); 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 vert minéral 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 1 500 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; 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; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Essai au fil incandescent: 960°; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 1250 g; Dimensions: 85x85x90 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WBA125 Casquette standard - vert minéral, WBA135 Casquette asymétrique - vert minéral, WE0201 Aimant pour optique orientable et zoom optique, WP0100 Piquet pour installation au sol, WP1004 Sangle d'ancrage - 5 m, WP10065 Piquet pour installation au sol - h 500 mm - vert minéral, WP10075 Piquet pour installation au sol - h 800 mm - vert minéral; 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 | 15W |
| Alimentation | 24Vdc |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Nombre et type de LED | 1 COB LED |
| Durée moyenne LED | 60000h L90 B10 (AT 25°) |
| Couleur LED | 3000K |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80 |
| Binning | 2 step MacAdam |
| Optiques | orientable 27°x64° |
| Flux de la source | 1747 lm (3000K, 15W, CRI 80) |
| Flux sortant du luminaire | 1124 lm (3000K, 37°, 15W, CRI 80) |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| | |
|------------------|--|
| Dimensions | 85x85x90 mm |
| Poids | 1250 g |
| Finitions | vert minéral |
| Matériau corps | corps en aluminium moulé sous pression, étrier en acier inox AISI 316L |
| Matériau visière | verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris |

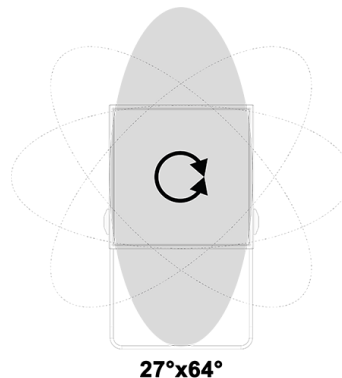
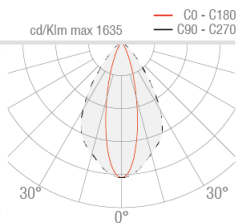
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

| | |
|---------------------------------|--|
| Indice de protection | IP66 |
| Température de fonctionnement | -20°C — +45°C |
| Indice de résistance | IK06 |
| Classe d'efficacité énergétique | F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 |
| Essai au fil incandescent | 960° |
| 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) |
| Sécurité photobiologique | conforme à la CEI/TR 62778:2014 |
| Remarques | gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

X – 27°x64° Orientable CRI80

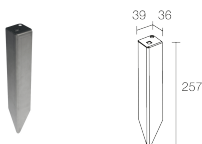
| H (m) | Ø (m) | Ø (m) | 15W | Lux max (3000K) | cd/Klm max 1635 |
|-------|-------|-------|-----|-----------------|-----------------|
| 2.00 | 0.95 | 2.52 | 221 | | |
| 4.00 | 1.90 | 5.03 | 55 | | |
| 6.00 | 2.85 | 7.55 | 25 | | |
| 8.00 | 3.80 | 10.07 | 14 | | |
| 10.00 | 4.75 | 12.58 | 9 | | |



27°x64°

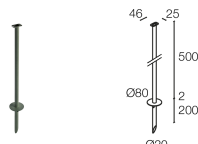
ACCESSOIRES

Pour l'installation



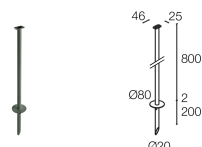
WP0100

Piquet pour installation au sol



WP10065

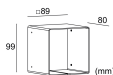
Piquet pour installation au sol - h 500 mm - vert minéral



WP10075

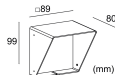
Piquet pour installation au sol - h 800 mm - vert minéral

Anti-éblouissement



WBA125

Casquette standard - vert minéral



WBA135

Casquette asymétrique - vert minéral

Autre



WE021

Aimant pour optique orientable et zoom optique



WP1004

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