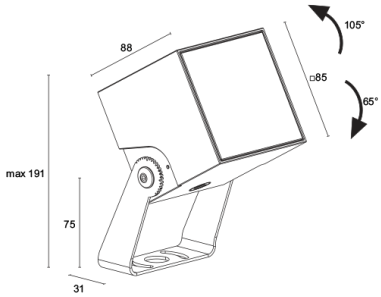
Fabriqué en Italie

04/12/2025 Rev. 02/2024

Reiko 3.0, code: RK3001000050X5

Projecteurs d’extérieur

kg 1,250 IP66 IP69 (80°C) IK06 IPS F 105° 65°



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, 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; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Essai au fil incandescent: 960°C; 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

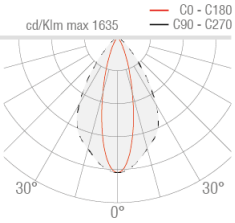
État: Disponible

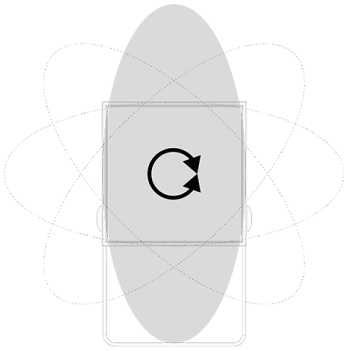
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	15W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	1 COB LED
Durée moyenne LED	60000h L90 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	2 step 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, IP69 (80°C)
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°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)
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° Orientabile CRI80

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 15W
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

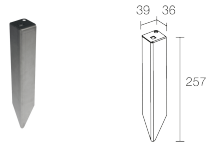




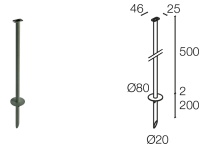
27°x64°

ACCESSOIRES

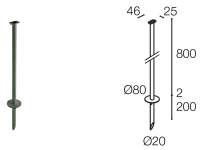
Pour l'installation



WP0100
Piquet pour installation au sol

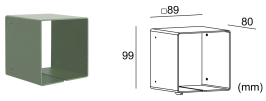


WP10065
Piquet pour installation au sol - h 500 mm - vert minéral

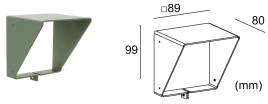


WP10075
Piquet pour installation au sol - h 800 mm - vert minéral

Anti-éblouissement



WBA125
Casquette standard - vert minéral



WBA135
Casquette asymétrique - vert minéral

Autre

WE0201
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