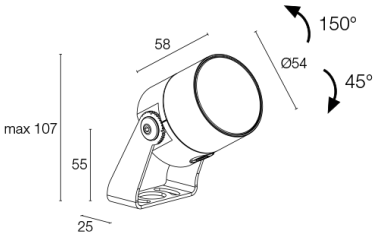
Fabriqué en Italie

04/12/2025 Rev. 13/2024

Ginko 2.0, code: GN200119S5-3

Projecteurs d’extérieur

kg 0,410 - 0,825 - 0,910 IP66 IP69 IK07



DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 5W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 452 lm (3000K, 5W, IRC >90); Flux sortant du luminaire: 284 lm (3000K, 34°, 5W, IRC >90); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 4000K; Optiques: 17°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité, combiné à un filtre technique de haute qualité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: >90; Matériau corps: corps en alliage d'aluminium ANTICORODAL 6082 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, entièrement usiné par tournage CNC. 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 15 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66, IP69; 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; 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 — +45°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 410 g, acier inox: 825 g, laiton: 910 g; Dimensions: Ø54x58 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l’UE 2019/2015; Accessoires: WB80125 Casquette standard - vert minéral, WB8012N Casquette standard - anodisé noir, WB80225 Casquette asymétrique - vert minéral, WB8022N Casquette asymétrique - anodisé noir, WF3301 Gaine flexible de protection pour câble - 15 cm, WH0201 Grille Nid d'abeille, 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

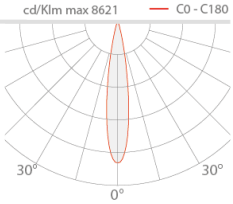
État: Disponible

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	5W
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	4000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90
Binning	3 step MacAdam
Optiques	17°
Flux de la source	452 lm (3000K, 5W, IRC >90)
Flux sortant du luminaire	284 lm (3000K, 34°, 5W, IRC >90)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	Ø54x58 mm
Poids	410 g, acier inox: 825 g, laiton: 910 g
Finitions	vert minéral
Fixation	avec étrier, vis et chevilles
Matériau corps	corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Indice de protection	IP66, IP69
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 15 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

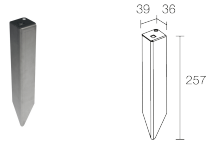
S - 17° CRI 80

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 5W
1.00	0.30	2914
2.00	0.61	728
3.00	0.91	324
4.00	1.21	182
5.00	1.52	117

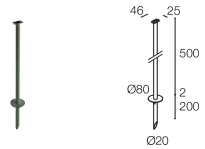


ACCESSOIRES

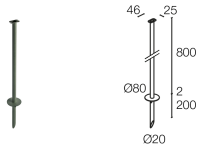
Pour l'installation



WP0100
Piquet pour installation au sol

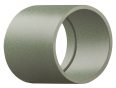


WP10065
Piquet pour installation au sol - h 500 mm - vert minéral



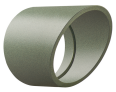
WP10075
Piquet pour installation au sol - h 800 mm - vert minéral

Anti-éblouissement



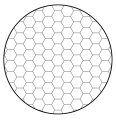
WB80125
Casquette standard - vert minéral

WB8012N
Casquette standard - anodisé noir



WB80225
Casquette asymétrique - vert minéral

WB8022N
Casquette asymétrique - anodisé noir



WH0201
Grille Nid d'abeille
intégrée dans le corps d’éclairage
La grille nid d'abeille peut être ajoutée sur toutes les optiques, à l'exception des optiques sharp
À commander en même temps que l’appareil

Autre

WF3301
Gaine flexible de protection pour câble - 15 cm
À commander en même temps que l’appareil

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