

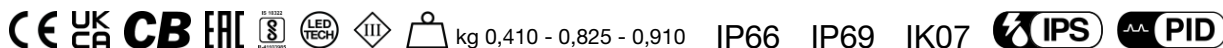
Fabriqué en Italie



Ginko 2.0, code: GN20020FWT

Projecteurs d'extérieur

04/02/2026 Rev. 13/2024



DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 7W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 657 lm (3000K, 7W, IRC 80); Flux sortant du luminaire: 463 lm (3000K, 34°, 7W, IRC 80); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2700K; Optiques: 13°x52°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité, combiné à un filtre technique de haute qualité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; 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 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 1,5 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: WB8012N Casquette standard - anodisé noir, WB8012T Casquette standard - cor-ten, WB8022N Casquette asymétrique - anodisé noir, WB8022T Casquette asymétrique - cor-ten, 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, 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	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	2700K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	3 step MacAdam
Optiques	13°x52°
Flux de la source	657 lm (3000K, 7W, IRC 80)
Flux sortant du luminaire	463 lm (3000K, 34°, 7W, IRC 80)

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions	Ø54x58 mm
Poids	410 g, acier inox: 825 g, laiton: 910 g
Finitions	cor-ten
Fixation	avec étrier, vis et chevilles
Matériau corps	corps en aluminium anticorrosion, étrier en acier inox AISI 316L
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris

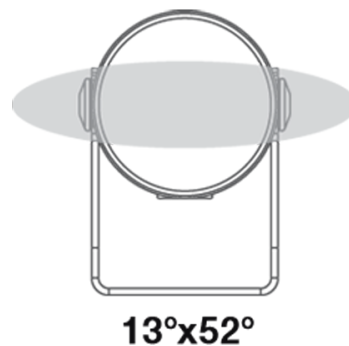
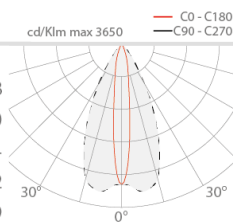
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

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 1,5 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

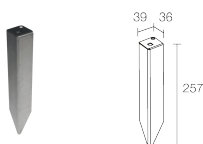
W – 13°x52° CRI 80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 3650	
1.00	0.23	0.98	1478		
2.00	0.47	1.96	370		
3.00	0.70	2.93	164		
4.00	0.93	3.91	92		
5.00	1.17	4.89	59		



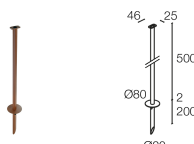
ACCESSOIRES

Pour l'installation



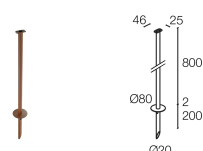
WP0100

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



WB8012N

Casquette standard - anodisé noir



WB8012T

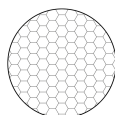
Casquette standard - cor-ten

**WB8022N**

Casquette asymétrique - anodisé noir

**WB8022T**

Casquette asymétrique - cor-ten

**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