

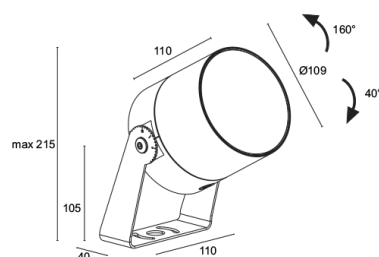
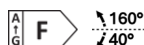
Fabriqué en Italie



Ginko 4.3, code: GN4300000070MH

Projecteurs d'extérieur

11/01/2026 Rev. 06/2024



DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 20W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 1021 lm, R: 146 lm G: 329 lm B: 117 lm W: 429 lm (4000K); Flux sortant du luminaire: 656 lm, R: 101 lm G: 204 lm B: 75 lm W: 276 lm (4000K, 20°); 3 groupes de 4 power LED, 50000h L85 B10 (AT 25°); Couleur LED: RGBW; Optiques: 34°: système optique formé de 3 groupes composés chacun de 4 micro-lentilles TIR à haute efficacité et combiné à un filtre technique de haute qualité; 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 anthracite 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 5 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; Installation: possibilité d'orienter le corps sur l'axe horizontal de 190°; boîtier d'alimentation non inclus; câble en FEP+RUB (équivalent au H05RN-F) de 1,50 m inclus, 6x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66, IP69; Indice de résistance: IK08; optique 32°x73° orientable à 360° à l'aide de l'aimant fourni; version avec étrier de hauteur hors standard disponible sur demande; 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; Il s'agit d'une thermistance montée sur la carte LED qui protège l'appareil d'éclairage en cas de surchauffe. Au cas où le produit serait utilisé à une température de fonctionnement supérieure à celle maximale prévue pour son bon fonctionnement, la protection intervient en réduisant graduellement la puissance. Le NTC permet le refroidissement des composants électroniques intégrés en évitant l'extinction instantanée de l'appareil d'éclairage. Une fois la température de fonctionnement à nouveau normale, le NTC rétablit automatiquement les conditions de fonctionnement d'origine de l'appareil d'éclairage; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Température maximale appareil: 45°C (AT 25°C); Essai au fil incandescent: 650°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 2400 g; Dimensions: Ø109x110 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WB1101H Casquette standard - anthracite, WB1101N Casquette standard - noir, WB1102H Casquette asymétrique - anthracite, WB1102N Casquette asymétrique - noir, WP0300 Piquet pour installation au sol; 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	20W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Nombre et type de LED	3 groupes de 4 power LED
Durée moyenne LED	50000h L85 B10 (AT 25°)
Couleur LED	RGBW
Optiques	34°
Flux de la source	1021 lm, R: 146 lm G: 329 lm B: 117 lm W: 429 lm (4000K)
Flux sortant du luminaire	656 lm, R: 101 lm G: 204 lm B: 75 lm W: 276 lm (4000K, 20°)

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

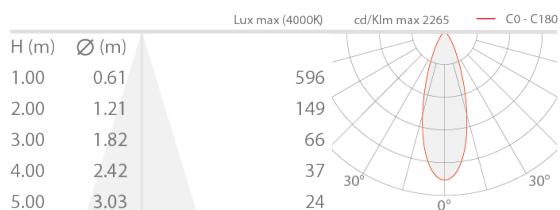
Dimensions	Ø109x110 mm
Poids	2400 g
Finitions	anthracite
Fixation	avec étrier, vis et chevilles
Matériau corps	corps en aluminium anticorrosion, étrier en acier inox AISI 316L
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Indice de protection	IP66, IP69
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK08
Caractéristiques	optique 32°x73° orientable à 360° à l'aide de l'aimant fourni
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Essai au fil incandescent	650°C
Température maximale appareil	45°C (AT 25°C)
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en FEP+RUB (équivalent au H05RN-F) de 1,50 m inclus, 6x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm
Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device); NTC (thermistance assemblée sur la carte LED)
Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014
Remarques	version avec étrier de hauteur hors standard disponible sur demande; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

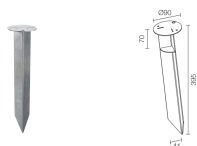
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

M – 34°



ACCESSOIRES

Pour l'installation



WP0300

Piquet pour installation au sol

Anti-éblouissement



WB1101H

Casquette standard - anthracite



WB1101N

Casquette standard - noir



WB1102H

Casquette asymétrique - anthracite



WB1102N

Casquette asymétrique - noir

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