

### FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie



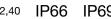
11/11/2025 Rev. 06/2024













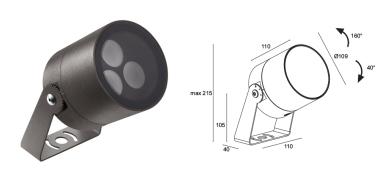












### **DESCRIPTION**

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

## GINKO 4.3, CODE: GN4300000070MH



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 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	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 $\varnothing$ 6,3 mm	
Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device); NTC (thermistance assemblée sur la carte LED)	
	conforme à la CEI/TR 62778:2014	
Sécurité photobiologique		

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



# **DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES**

 $M - 34^{\circ}$ 

		Lux max (4000K)	cd/Klm max 2265	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)		1+1	H
1.00	0.61	596		XX
2.00	1.21	149		
3.00	1.82	66	X 1	
4.00	2.42	37	30°	30°
5.00	3.03	24		

### **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