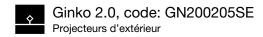
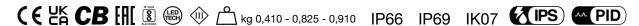


### FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie



15/12/2025 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: 3000K; 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: 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 blanche 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) (RAL 9003); 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: WB8012E Casquette standard - blanc, WB8012N Casquette standard - anodisé noir, WB8022E Casquette asymétrique - blanc, 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, WP1006E Piquet pour installation au sol - h 500 mm blanc, WP1007E Piquet pour installation au sol - h 800 mm - blanc; 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

# FICHE TECHNIQUE DONNÉES TECHNIQUES



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	3000K	
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80	
Binning	3 step MacAdam	
Optiques	17°	
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	blanc RAL 9003	
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 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 ET ACCESSOIRES



# **DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES**

# S - 17° CRI 80

		Lux max (3000K )	cd/Klm max 8621 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	7W	142/14
1.00	0.30	3845	
2.00	0.61	961	
3.00	0.91	427	
4.00	1.21	240	30°
5.00	1.52	154	0°

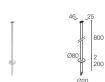
# **ACCESSOIRES**

# Pour l'installation









## WP1007E

Piquet pour installation au sol - h 800 mm - blanc

# Anti-éblouissement



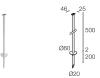
## WB8012E

Casquette standard - blanc



#### WB8022E

Casquette asymétrique - blanc



## WP1006E

Piquet pour installation au sol - h 500 mm - blanc



## WB8012N

Casquette standard - anodisé noir



#### WB8022N

Casquette asymétrique - anodisé noir

# GINKO 2.0, CODE: GN200205SE

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES





# 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