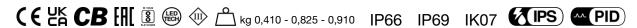


FICHE TECHNIQUE

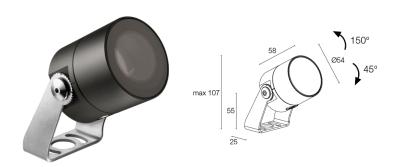
Fabriqué en Italie



30/10/2025 Rev. 13/2024







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: 2700K; Optiques: 34°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; 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; Finitions: finition noire obtenue par coloration électrolytique qui offre une meilleure dissipation thermique au produit et une résistance à la corrosion supérieure à 1 500 h de brouillard salin; 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, 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, WP1006l Piquet pour installation au sol - h 500 mm - acier inox, WP1007l Piquet pour installation au sol - h 800 mm - acier inox; 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	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	2700K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90
Binning	3 step MacAdam
Optiques	34°
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	anodisé noir
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

M - 34° CRI 80

		Lux max (3000K) cd/Klm max 2355 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	5W
1.00	0.62	829
2.00	1.24	207
3.00	1.85	92
4.00	2.47	52 30°
5.00	3.09	33 0°

ACCESSOIRES

Pour l'installation











WP0100

Piquet pour installation au sol





WP1007I

Piquet pour installation au sol - h 800 mm - acier inox

WP1006I

Piquet pour installation au sol - h 500 mm - acier inox

Anti-éblouissement



WB8012N

Casquette standard - anodisé noir



WB8022N

Casquette asymétrique - anodisé noir



WH0201

Grille Nid d'abeille intégrée dans le corps d'éclairage

FICHE TECHNIQUE

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES

GINKO 2.0, CODE: GN20011FMN



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