

#### FICHE TECHNIQUE

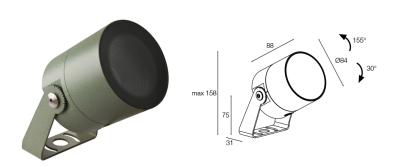
Fabriqué en Italie



13/12/2025 Rev. 14/2024







#### DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 15W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 1343 lm (3000K, 15W, IRC >90); Flux sortant du luminaire: 945 lm (3000K, 42°, 15W, IRC >90); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 4000K; Optiques: sharp 48°: système optique SHARP composé d'une lentille plan-convexe pour une définition extrême du faisceau lumineux, combiné à un filtre technique de haute qualité; 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 et peint; Finitions: finition vert minéral 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 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 5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66, IP69; Indice de résistance: IK09; optiques 12°x64° et 28°x72° et filtre ombre orientables à 360° à l'aide de l'aimant fourni; version avec étrier de hauteur hors standard disponible sur demande; version en laiton 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; 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: 1250 g, acier inox: 2405 g; Dimensions: Ø84x88 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WB80105 Casquette standard - vert minéral, WB8010N Casquette standard - anodisé noir, WB80205 Casquette asymétrique - vert minéral, WP0100 Piquet pour installation au sol, WP1004 Sangle d'ancrage - 5 m, WP10065 Piguet pour installation au sol - h 500 mm - vert minéral, WP10075 Piguet pour installation au sol - h 800 mm vert minéral, WR8000 Filtre ombre; 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



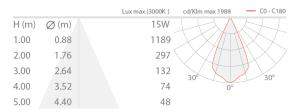
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
	4EW
Puissance absorbée	15W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	1 COB LED High Density
Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (AT 25°)
Couleur LED	4000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90
Binning	2 step MacAdam
Optiques	sharp 48°
Flux de la source	1343 lm (3000K, 15W, IRC >90)
Flux sortant du luminaire	945 lm (3000K, 42°, 15W, IRC >90)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	Ø84x88 mm
Poids	1250 g, acier inox: 2405 g
Finitions	vert minéral
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	IK09
Caractéristiques	optiques 12°x64° et 28°x72° et filtre ombre orientables 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	960°C
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm
Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System)
Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014
Remarques	version avec étrier de hauteur hors standard disponible sur demande; version en laiton disponible sur demande; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



# **DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES**

# P - 48° sharp CRI 80



#### **ACCESSOIRES**

# Pour l'installation







#### WP0100

Piquet pour installation au sol





# WP10065

Piquet pour installation au sol - h 500 mm - vert minéral

# WP10075

Piquet pour installation au sol - h 800 mm - vert minéral

#### Anti-éblouissement





#### WB80105

Casquette standard - vert minéral



Casquette standard - anodisé noir



#### WB80205

Casquette asymétrique - vert minéral

# FICHE TECHNIQUE

#### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES

# GINKO 3.0, CODE: GN300119P5-1



# **Optiques**



# WR8000

Filtre ombre intégré dans le corps d'éclairage

le filtre ombre est applicable sur l'optique 48° sharp À commander en même temps que l'appareil

#### Autre



# 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