

FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie



07/11/2025 Rev. 09/2024







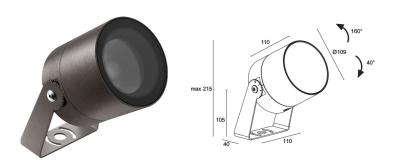












DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 25W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 1860 lm (3000K, IRC >90); Flux sortant du luminaire: 1724 lm (3000K, 12°, IRC >90); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2700K; Optiques: 26°: système optique composé d'une lentille TIR en retrait à haute efficacité, 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; Finition s: 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 néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66, IP69; Indice de résistance: IK08; optiques 13°x65° et 24°x69° 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: 2100 q; 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 4.0, CODE: GN40001000F0MH



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	25W
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	2700K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90
Binning	2 step MacAdam
Optiques	26°
Flux de la source	1860 lm (3000K, IRC >90)
Flux sortant du luminaire	1724 lm (3000K, 12°, IRC >90)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	Ø109x110 mm
Poids	2100 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	optiques $13^{\circ}x65^{\circ}$ et $24^{\circ}x69^{\circ}$ 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 1,50 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

M - 26° CRI80

		Lux max (3000K) cd/Klm max 4581 — C0 - C180
H (m)	Ø (m)	
1.00	0.46	9134
2.00	0.91	2283
3.00	1.37	1015
4.00	1.82	571 30°
5.00	2.28	365 0°

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