

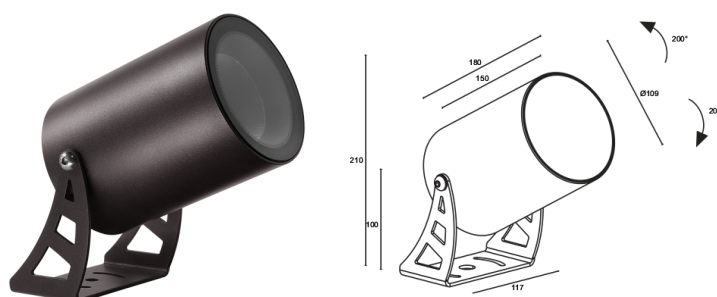
Fabriqué en Italie



Spot 4.4, code: CF4411000050JH

Projecteurs d'extérieur

08/02/2026 Rev. 07/2024



## DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 32W; Alimentation: 230Vac; Flux de la source: 2840 lm (3000K, 32W); Flux sortant du luminaire: 2491 lm (3000K, 14°, 32W); 1 COB LED, 2 step MacAdam, 60000h L80 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 56°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps réalisé en alliage d'aluminium ANTICORODAL 6026 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, usiné par tournage CNC. Étrier réalisé en alliage d'aluminium 5754 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 1 000 h de brouillard salin; 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; boîtier d'alimentation intégré; câble en néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; Gestion: ON/OFF; Indice de protection: IP66; Indice de résistance: IK08; la version avec grille nid d'abeille est disponible sur demande; 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 I; Poids: 2500 g; Dimensions: Ø109x179 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WB1101H Casquette standard - anthracite, WB1102H Casquette asymétrique - anthracite, 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

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance absorbée	32W
Alimentation	230Vac
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation intégré
Gestion	ON/OFF

### CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Nombre et type de LED	1 COB LED
Durée moyenne LED	60000h L80 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	2 step MacAdam
Optiques	56°
Flux de la source	2840 lm (3000K, 32W)
Flux sortant du luminaire	2491 lm (3000K, 14°, 32W)

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

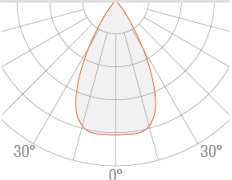
Dimensions	Ø109x179 mm
Poids	2500 g
Finitions	anthracite
Fixation	avec étrier, vis et chevilles
Matériau corps	corps en aluminium anticorrosion, étrier en aluminium
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Indice de protection	IP66
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK08
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Essai au fil incandescent	960°C
Classe d'isolement	classe I
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm
Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System)
Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014
Remarques	la version avec grille nid d'abeille est disponible sur demande

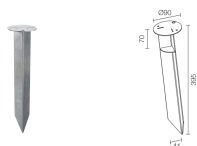
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

J – 56°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)		cd/Klm max 1220	
		22W	32W		
1.00	1.07	1970	2698		
2.00	2.13	492	675		
3.00	3.20	219	300		
4.00	4.27	123	169		
5.00	5.33	79	108		

## ACCESSOIRES

### Pour l'installation



#### WP0300

Piquet pour installation au sol

### Anti-éblouissement



#### WB1101H

Casquette standard - anthracite



#### WB1102H

Casquette asymétrique - anthracite

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