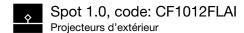
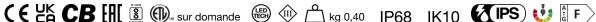


#### FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie



)3/11/2025 Rev. 09/2024













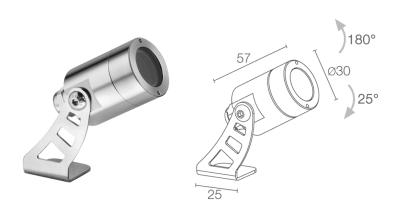












#### **DESCRIPTION**

projecteur d'extérieur (ne convient pas l'immersion dans des piscines et fontaines); apparent (plafond, mur, sol, piquet, sangle); Puissance absorbée: max 2W; Alimentation: max 500mA; Flux de la source: 145 lm (3000K, 500mA); Flux sortant du luminaire: 88 lm (3000K, 500mA, 20°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2700K; Optiques: 40°; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps et collerette en acier inox AISI 316L; Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: verre trempé transparent; boîtier d'alimentation non inclus; Branchement: en série; câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Gestion: variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable; Indice de protection: IP68; Indice de résistance: IK10; version avec optique elliptique 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: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 400 q; Dimensions: Ø30x57mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WB0320I Casquette standard - acier inox, WB0321I Casquette asymétrique - acier inox, WH0101 Grille Nid d'abeille. WP0100 Piquet pour installation au sol. WP1004 Sangle d'ancrage - 5 m; 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



uissance absorbée	max 2W	
limentation	max 500mA	
oîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus	
estion	variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable	
ranchement	en série	
ARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE		
ombre et type de LED	1 power LED	
urée moyenne LED	50000h L90 B10 (AT 25°)	
ouleur LED	2700K	
RC Indice de Rendu des Couleurs	80	
inning	1/4 ANSI BIN	
ptiques	40°	
lux de la source	145 lm (3000K, 500mA)	
lux sortant du luminaire	88 lm (3000K, 500mA, 20°)	
ARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES		
imensions	Ø30x57mm	
oids	400 g	
xation	avec étrier et vis	
latériau corps	corps et collerette en acier inox AISI 316L	
latériau visière	verre trempé transparent	
ARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		
dice de protection	IP68	
empérature de fonctionnement	-20°C — +45°C	
dice de résistance	IK10	
lasse d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015	
ssai au fil incandescent	960°C	
lasse d'isolement	classe III	
raticable à pieds	non	
arrossable	non	
âbles d'alimentation	câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm	
ystèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System)	
écurité photobiologique	sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006	
emarques	version avec optique elliptique disponible sur demande; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique	

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



# **DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES**

#### L - 40°

		Lux max (3000K )	cd/Klm max 2139	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	2W	+1/	H
1.00	0.71	181	$\times \times /\!\!/ \!\! \square$	XX
2.00	1.42	45	$\times$	
3.00	2.13	20 /	X	
4.00	2.84	11 30	000	30°
5.00	3.55	7	0°	

#### **ACCESSOIRES**

## Pour l'installation





WP0100

Piquet pour installation au sol

### Anti-éblouissement





#### WB0320I

Casquette standard - acier inox

#### WB0321I

Casquette asymétrique - acier inox



# WH0101

Grille Nid d'abeille intégrée dans le corps d'éclairage La grille nid d'abeille peut être ajoutée sur toutes les optiques fixes, à l'exception de l'optique sharp À commander en même temps que l'appareil

### Autre



# FICHE TECHNIQUE

# DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



SPOT 1.0, CODE: CF1012FLAI

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