Fabriqué en Italie

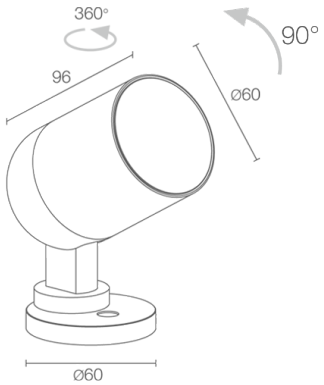
14/11/2026 Rev. 10/2024

Pivot 2.0, code: CP20010000F0WE

Projecteurs d’extérieur

kg 0,64 IP66 IK08





DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet), apparent (plafond, mur, sol); Puissance absorbée: 14W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 1397 lm (3000K, 14W, IRC 80); Flux sortant du luminaire: 1064 lm (3000K, 25°, 14W, IRC 80); 1 COB LED, 3 step MacAdam, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2700K; Optiques: orientable 13°x68°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité, combiné à un filtre technique elliptique de haute qualité et intégré par un support magnétique pour l'orientation de l'ellipse (patent pending); IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en alliage d'aluminium ANTICORODAL EN AW 6082 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, entièrement usiné par tournage CNC; Finitions: finition blanche 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 (RAL 9003); Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: verre extra-clair trempé de 3 mm d'épaisseur avec sérigraphie vitrifiée, à haute transmittance pour assurer l'uniformité chromatique de la lumière et trempé pour une excellente résistance aux rayures et aux chocs; Joints: Les joints en caoutchouc nitrile NBR préservent l’indice IP de l’appareil, garantissant ainsi une résistance dans le temps; boîtier d’alimentation non inclus; câble en néoprène de 1,50 m inclus, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66; Indice de résistance: IK08; zoom optique manuel réglable par aimant fourni optique 13°x68° réglable de 360° par aimant fourni; 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: 640 g; Dimensions: Ø60x96 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l’UE 2019/2015; Accessoires: WB1001E Casquette standard - blanc, WB1002E Casquette asymétrique - blanc, WB1003N Volets coupe-flux - noir, WE0201 Aimant pour optique orientable et zoom optique, WP0100 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

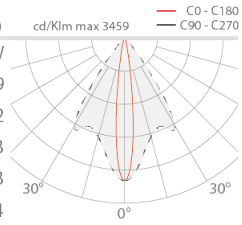
État: Disponible

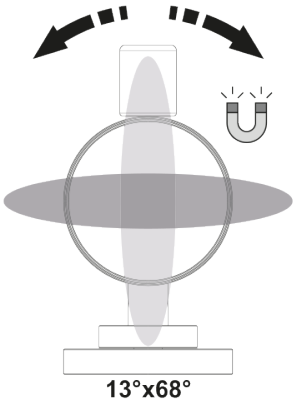
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	14W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	1 COB LED
Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (AT 25°)
Couleur LED	2700K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	3 step MacAdam
Optiques	orientable 13°x68°
Flux de la source	1397 lm (3000K, 14W, IRC 80)
Flux sortant du luminaire	1064 lm (3000K, 25°, 14W, IRC 80)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	Ø60x96 mm
Poids	640 g
Finitions	blanc RAL 9003
Fixation	avec vis et chevilles
Matériau corps	corps en aluminium anticorodal
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Indice de protection	IP66
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK08
Caractéristiques	zoom optique manuel réglable par aimant fourni optique 13°x68° réglable de 360° par 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 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm
Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System)
Sécurité photobiologique	sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

W – 13°x68° CRI80

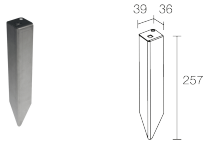
			Lux max (3000K)	cd/Klm max 3459
H (m)	∅ (m)	∅ (m)	10W	14W
1.00	0.23	1.34	2425	3089
2.00	0.47	2.68	606	772
3.00	0.70	4.03	269	343
4.00	0.94	5.37	152	193
5.00	1.17	6.71	97	124





ACCESSOIRES

Pour l'installation



WP0100
Piquet pour installation au sol

Anti-éblouissement



WB1001E
Casquette standard - blanc



WB1002E
Casquette asymétrique - blanc



WB1003N
Volets coupe-flux - noir

Autre



WE0201
Aimant pour optique orientable et zoom optique

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