
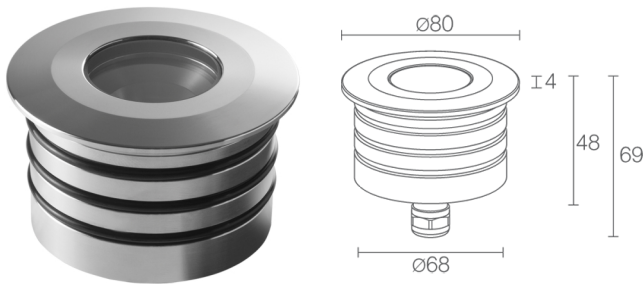
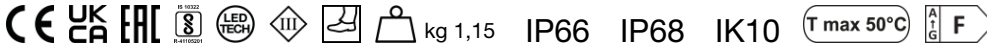


Fabriqué en Italie


Bright 3.0 316L, code: CW300005WI
 Spots encastrés pour immersion

16/05/2026 Rev. 12/2024



DESCRIPTION

spot encastré d'immersion (adapté pour l'immersion dans l'eau de mer); praticable à pieds; à encastrer (mur, sol), profondeur maximum 10 m; Puissance absorbée: 7W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 683 lm (3000K, 7W); Flux sortant du luminaire: 463 lm (3000K, 34°, 7W); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 13°x52°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité, combiné à un filtre technique de haute qualité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps et collerette en acier inoxydable AISI 316L, entièrement usinés par tournage CNC; Matériau visière: verre extra-clair transparent de 10 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; Joints: système de 3 joints qui garantissent l'étanchéité en empêchant la pénétration d'eau dans le boîtier d'encastrement; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 5 m inclus, H05RN-F 2x1,00 / 1,00 Ø7,00 mm; Indice de protection: IP66, IP68; Indice de résistance: IK10; adapté pour l'immersion dans l'eau de mer, version 7W et version RGB : adapté pour applications hors de l'eau; ne convient pas à l'immersion dans les piscines avec liner; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C (installation en extérieur), 0°C — +45°C (installation en immersion); Température maximale appareil: 50°C (AT 25°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: 1150 g; Dimensions: Ø80x69 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC5004 Boîtier d'encastrement, WC5006 Boîtier d'encastrement, WH0201 Grille Nid d'abeille, WN7001 Paire d'extracteurs pour boîtiers d'encastrement; 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	7W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Nombre et type de LED	1 power LED High Intensity
Durée moyenne LED	50000h L90 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	3 step MacAdam
Optiques	13°x52°
Flux de la source	683 lm (3000K, 7W)
Flux sortant du luminaire	463 lm (3000K, 34°, 7W)

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

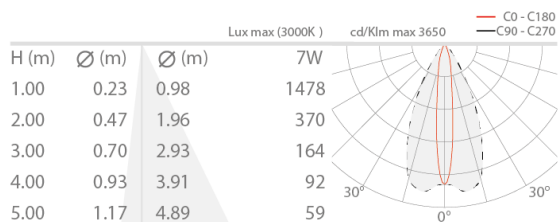
Dimensions	Ø80x69 mm
Poids	1150 g
Fixation	avec boîtier d'encastrement
Matériau corps	corps et collerette en acier inox AISI 316L
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Indice de protection	IP66, IP68
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C (installation en extérieur), 0°C — +45°C (installation en immersion)
Indice de résistance	IK10
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Essai au fil incandescent	960°C
Température maximale appareil	50°C (AT 25°C)
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	oui
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 5 m inclus, H05RN-F 2x1,00 / 1,00 Ø7,00 mm
Sécurité photobiologique	sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006
Remarques	adapté pour l'immersion dans l'eau de mer, version 7W et version RGB : adapté pour applications hors de l'eau; ne convient pas à l'immersion dans les piscines avec liner; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

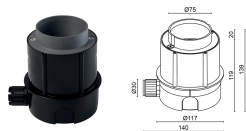
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

W – 13°x52°

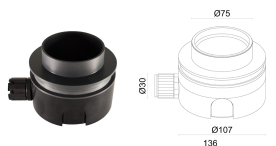


ACCESSOIRES

Pour l'installation



WC5004
Boîtier d'encastrement



WC5006
Boîtier d'encastrement

Anti-éblouissement



WH0201
Grille Nid d'abeille
intégrée dans le corps d'éclairage
À commander en même temps que l'appareil

Autre



WN7001
Paire d'extracteurs pour boîtiers d'encastrement

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