
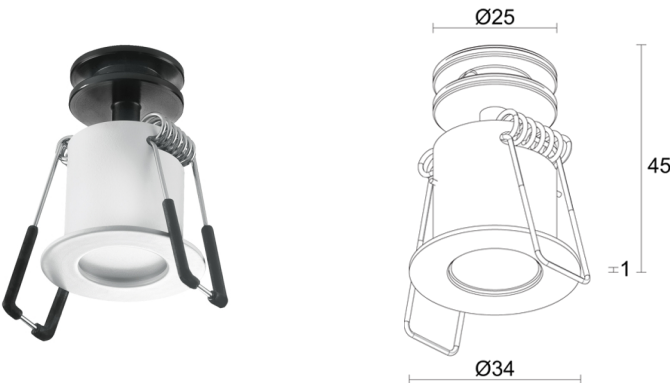


Made in Italy

 Eyes 2.R, code: EY2R20100050LB  
Spots encastrés d'intérieur



## DESCRIPTION

downlight à encastrer pour intérieur; à encastrer (plafond); Puissance absorbée: max 2,5W; Alimentation: max 700mA; Flux de la source: 260 lm (3000K, 700mA); Flux sortant du luminaire: 160 lm (3000K, 700mA, 23°); 1 power LED, 2 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 36°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: >90; Matériau corps: radiateur en aluminium anodisé noir avec fonction d'élément de refroidissement. Corps en laiton, entièrement usiné par tournage CNC. Ressorts en acier harmonique C67 nickelé; Finitions: corps peint en blanc (RAL 9003); Finition RAL disponible sur demande; boîtier d'alimentation non inclus; Branchement: en série; câble en PVC de 1,50 m inclus FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; Gestion: variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable; Indice de protection: IP40; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Systèmes de protection: EPS : ce système protège les appareils pour les applications en intérieur, en cas de problèmes de nature électrique. Cette innovation brevetée par L&L garantit une protection électrique contre l'inversion de polarité, le branchement sous tension et les surtensions jusqu'à 48Vdc pouvant se produire en cas de mauvais fonctionnement de l'installation électrique; Température de fonctionnement: 0°C — +45°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 75 g; Dimensions: Ø34x45 mm; Trou d'encastrement: Ø30 mm; Volume technique de dissipation: Ø110x90 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC0202 Boîtier d'encastrement, WF0110 Câble en PVC FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; 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	max 2,5W
Alimentation	max 700mA
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus
Gestion	variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable
Branchement	en série

### CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Nombre et type de LED	1 power LED
Durée moyenne LED	60000h L90 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90
Binning	2 step MacAdam
Optiques	36°
Flux de la source	260 lm (3000K, 700mA)
Flux sortant du luminaire	160 lm (3000K, 700mA, 23°)

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

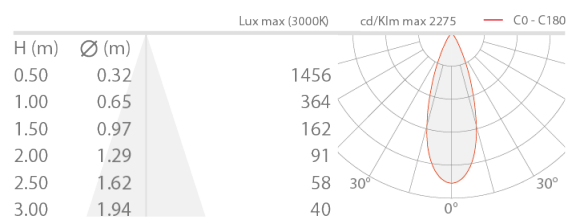
Dimensions	Ø34x45 mm
Poids	75 g
Finitions	blanc RAL 9003
Fixation	avec ressorts de fixation
Matériau corps	corps en laiton
Trou d'encastrement	Ø30 mm
Volume technique de dissipation	Ø110x90 mm

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Indice de protection	IP40
Température de fonctionnement	0°C — +45°C
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en PVC de 1,50 m inclus FROR 2x0,35 Ø3,5 mm
Systèmes de protection	EPS (Electrical Protection System)
Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014
Remarques	gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

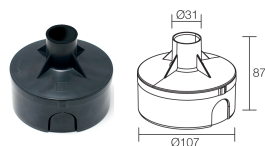
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

L - 36°



## ACCESSOIRES

### Pour l'installation



### WC0202

Boîtier d'encastrement

### Autre

#### WF0110

Câble en PVC FROR 2x0,35 Ø3,5 mm  
longueur sur demande

À commander en même temps que l'appareil

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