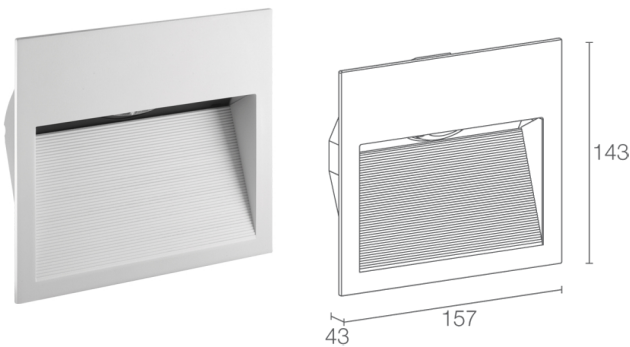


Made in Italy


**Pasito 1.1, code: PA110005AE**  
 Balisage et éclairage d'orientation d'extérieur

18/07/2024 Rev. 32


**DESCRIPTION**

balisage et éclairage d'orientation d'extérieur; à encastrer, avec cadre ( mur ); Puissance absorbée: 6W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 851 lm (3000K, CRI 80); Flux sortant du luminaire: 364 lm (3000K, asymétrique 150°x90°, IRC 80, finition blanc); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: asymétrique 150°x90°: système optique composé d'une lentille semi-sphérique asymétrique installée inclinée et en retrait dans le compartiment pour assurer un faisceau lumineux contrôlé vers le bas réduisant la dispersion de lumière au minimum; Pourcentage de flux émis vers le haut: 11,83% (asymétrique 150°x90°, finition blanc, gris), 1,54% (asymétrique 150°x90°, finition cor-ten, anthracite), 11,86% (60°, finition blanc, gris), 4,21% (60°, finition cor-ten, anthracite); IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en technopolymère à haute résistance aux chocs et aux températures négatives et dissipateur en aluminium pour optimiser la dispersion de la chaleur; 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 1 500 h de brouillard salin. Peintures conformes aux spécifications Qualicoat (standard secteur automobile) (RAL 9003); Finition RAL disponible sur demande; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 0,30 m inclus H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP65; Indice de résistance: IK06; 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; Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 460 g; Dimensions: 157x43x143 mm; Trou d'encastrement: 143x125 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC1430 Boîtier d'encastrement pour maçonnerie; 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	6W
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	asymétrique 150°x90°
Flux de la source	851 lm (3000K, CRI 80)
Flux sortant du luminaire	364 lm (3000K, asymétrique 150°x90°, IRC 80, finition blanc)

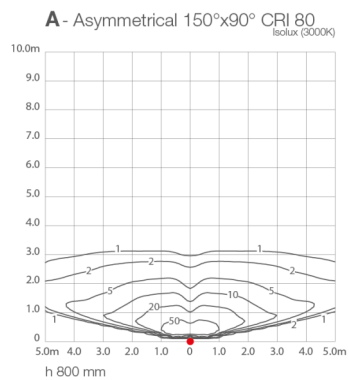
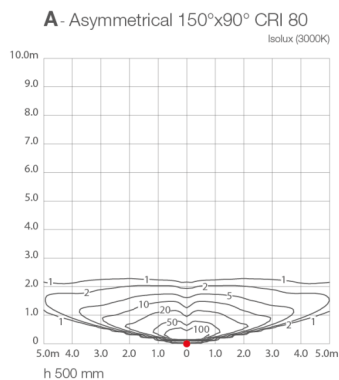
### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions	157x43x143 mm
Poids	460 g
Finitions	blanc RAL 9003
Fixation	avec ressorts de fixation ou avec boîtier d'encastrement
Matériau corps	corps en technopolymère et aluminium
Trou d'encastrement	143x125 mm

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

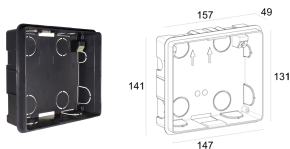
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK06
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 0,30 m inclus 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
Remarques	gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



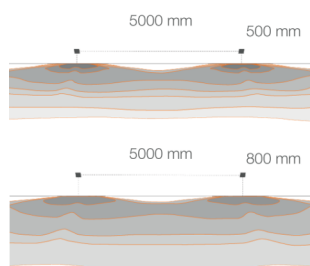
## ACCESSOIRES

### Pour l'installation



### WC1430

Boîtier d'encastrement pour maçonnerie



**A - Asymmetrical 150°x90°**

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