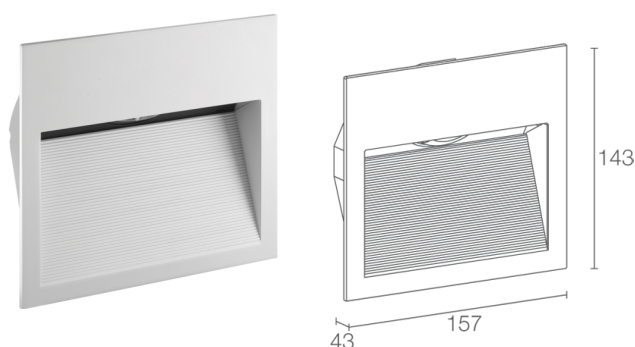


Fabriqué en Italie



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

03/02/2026 Rev. 10/2024



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)

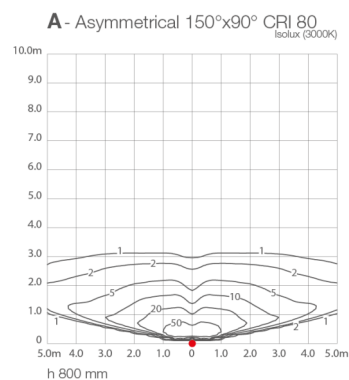
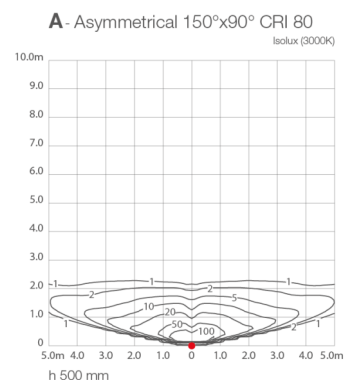
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

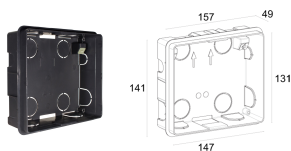
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK06
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 0,30 m inclus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



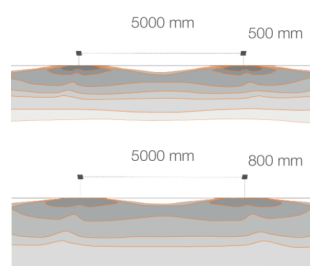
ACCESSOIRES

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