

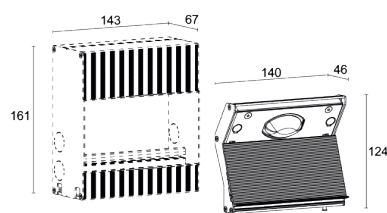
Fabriqué en Italie



Pasito 1.0, code: PA10100FAH

Balisage et éclairage d'orientation d'extérieur

09/01/2026 Rev. 08/2024



DESCRIPTION

balisage et éclairage d'orientation d'extérieur; à encastrer, à ras (mur); Puissance absorbée: 13W; Alimentation: 230Vac; Flux de la source: 851 lm (3000K, IRC 80); Flux sortant du luminaire: 390 lm (3000K, asymétrique 150°x90°, IRC 80, finition blanc); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2700K; 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: 14,72% (asymétrique 150°x90°, finition blanc, gris), 1,49% (asymétrique 150°x90°, finition cor-ten, anthracite), 13,44% (60°, finition blanc, gris), 1,76% (60°, finition cor-ten, anthracite); IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en aluminium ANTICORODAL 6060 à faible teneur en cuivre, obtenu à partir d'un profilé extrudé puis anodisé noir pour fournir une meilleure dissipation thermique et augmenter la résistance à la corrosion. Réflecteur crénelé en aluminium extrudé ANTICORODAL 6060, peint de la même couleur; Finitions: finition anthracite 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); Finition RAL disponible sur demande; boîtier d'alimentation inclus; câble en néoprène de 0,20 m inclus, H05RN-F 2x1,00 Ø7 mm; Gestion: ON/OFF; Indice de protection: IP65; Indice de résistance: IK07; 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 II; Poids: 490 g; Dimensions: 143x67x161 mm; Trou d'encastrement: 143x161 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC1410H Boîtier d'encastrement - anthracite; 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	13W
Alimentation	230Vac
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation inclus
Gestion	ON/OFF

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Nombre et type de LED	1 power LED High Intensity
Durée moyenne LED	50000h L90 B10 (AT 25°)
Couleur LED	2700K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	3 step MacAdam
Optiques	asymétrique 150°x90°
Flux de la source	851 lm (3000K, IRC 80)
Flux sortant du luminaire	390 lm (3000K, asymétrique 150°x90°, IRC 80, finition blanc)

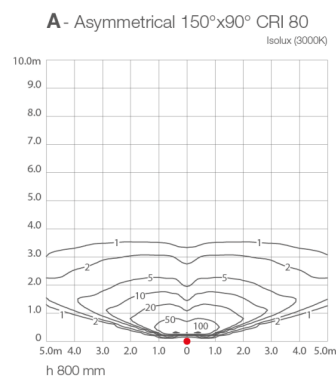
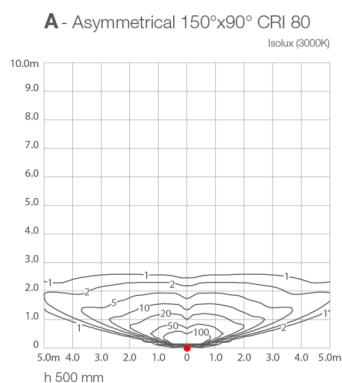
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions	143x67x161 mm
Poids	490 g
Finitions	anthracite
Fixation	avec boîtier d'encastrement
Matériau corps	corps en aluminium anticorrosion
Trou d'encastrement	143x161 mm

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

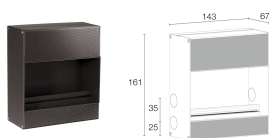
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK07
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Classe d'isolement	classe II
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 0,20 m inclus, H05RN-F 2x1,00 Ø7 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

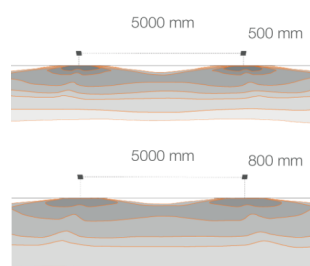
Pour l'installation



WC1410H

Boîtier d'encastrement - anthracite

Boîtier d'encastrement non inclus obligatoire



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