Fabriqué en Italie

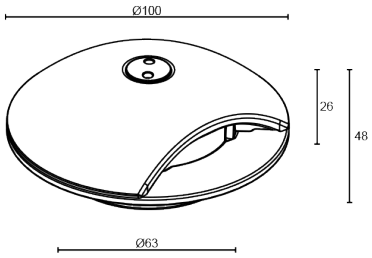
09/11/2026 Rev. 12/2024

Rondò 1.1, code: RD11005AI

Balisage et eclairage d'orientation d'extérieur

kg 5000 - kN 50 kg 0,60 IP65 IP67 IK08 AC19®





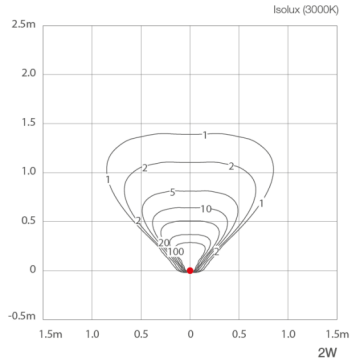
DESCRIPTION

balisage et eclairage d'orientation d'extérieur, mono-émission; carrossable jusqu'à 5000 kg; praticable à pieds; à encastrer (sol); Puissance absorbée: 2W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 185 lm (3000K); Flux sortant du luminaire: 65 lm (3000K, optique radiale); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: radiale: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; Pourcentage de flux émis vers le haut: 49,33% (optique radiale), 30,61% (10°); IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en microfusion d'acier inox AISI 316L, entièrement usiné par tournage CNC; Finitions: finition inox obtenue par micro-grenaillage, traitement de passivation électrolytique et électro-polissage; Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: diffuseur de protection Rilsan® Clear en polyamide PA12 transparent aux performances mécaniques et optiques élevées; Joints: Joint de silicone expansé de 4 mm; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP65, IP67; Indice de résistance: IK08; 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; Température maximale appareil: 45°C (AT 25°C); Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 600 g; Dimensions: Ø100x48 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC0100 Boîtier d'encastrement, WC0103 Boîtier d'encastrement, WC0150 Boîtier d'encastrement, WE0100 Clé pour vis anti-vandale; 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

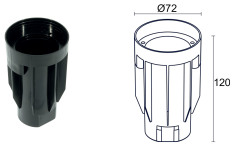
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	2W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	1 power LED
Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiques	radiale
Flux de la source	185 lm (3000K)
Flux sortant du luminaire	65 lm (3000K, optique radiale)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	Ø100x48 mm
Poids	600 g
Finitions	acier inox
Fixation	avec boîtier d'encastrement
Matériau corps	corps en acier inox AISI 316L avec un traitement spécial AC19® développé par Luce&Light
Matériau visière	diffuseur en Rilsan® Clear
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Indice de protection	IP65, IP67
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK08
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Température maximale appareil	45°C (AT 25°C)
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	oui
Carrossable	jusqu'à 5000 kg
Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 1,5 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

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

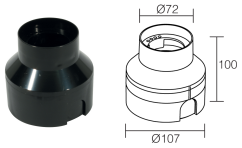


ACCESSOIRES

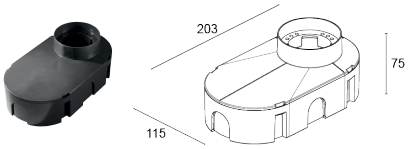
Pour l'installation



WC0100
Boîtier d'encastrement



WC0103
Boîtier d'encastrement

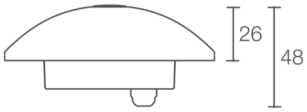


WC0150
Boîtier d'encastrement

Autre



WE0100
Clé pour vis anti-vandale



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