

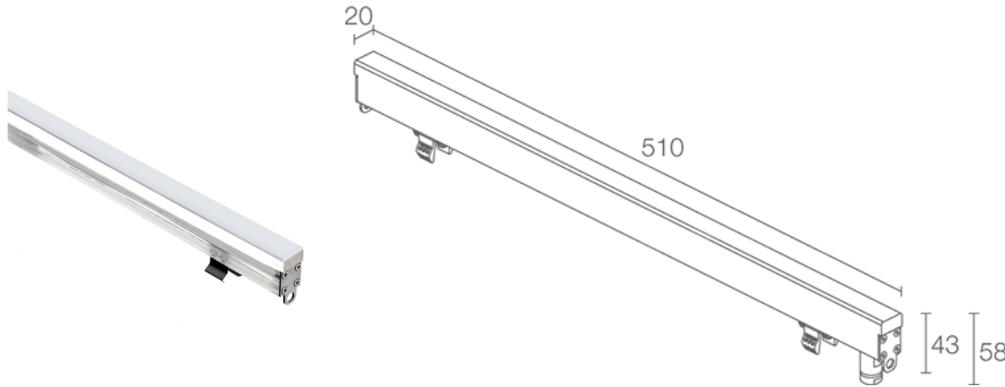
Made in Italy

 Rio Sub 1.1, code: RS11006DB
 Profilés linéaires d'extérieur et immersion

19/05/2024 Rev. 31

       kg 0,74 IP65 IP68 IK10  **CASAMBI**

T max 40°C 



DESCRIPTION

profilé linéaire d'extérieur et immersion; praticable à pieds; à encastrer (mur, sol), profondeur maximum 10 m; Puissance absorbée: 8,5W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 140 lm, R : 30 lm G : 90 lm B : 20 lm; Flux sortant du luminaire: 100 lm, R : 22 lm G : 64 lm B : 14 lm; 48 SMD full colour LED, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: RGB; Optiques: diffuse: système optique composé de sources lumineuses alignées sur un circuit électronique rigide; Matériau corps: corps et diffuseur en PMMA opalin co-extrudé pour garantir une robustesse élevée combinée à la qualité esthétique du produit. Embouts en acier inox AISI 316L et vis en acier inox A4; Joints: joints en silicone recuit avec traitement anti-vieillessement à haute tenue mécanique; boîtier d'alimentation non inclus; câble en FEP+PCP (équivalent au H05RN-F) de 5 m inclus, 4x0,50 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP65, IP68; Indice de résistance: IK10; ne convient pas à l'immersion dans les piscines avec liner; 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 (installation en extérieur), 0°C — +45°C (installation en immersion); Température maximale appareil: 40°C (AT 25°C); Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 740 g; Dimensions: 510x20x58 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC8551 Boîtier d'encastrement en acier inox - 545 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	8,5W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Nombre et type de LED	48 SMD full colour LED
Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (AT 25°)
Couleur LED	RGB
Optiques	diffuse
Flux de la source	140 lm, R : 30 lm G : 90 lm B : 20 lm
Flux sortant du luminaire	100 lm, R : 22 lm G : 64 lm B : 14 lm

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

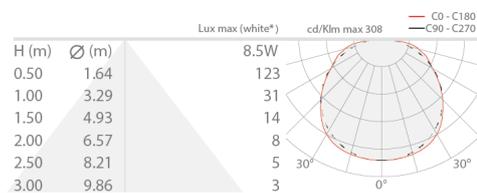
Dimensions	510x20x58 mm
Poids	740 g
Fixation	avec boîtier d'encastrement
Matériau corps	corps en PMMA, diffuseur en PMMA opalin, embouts en acier inox AISI 316L

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Indice de protection	IP65, IP68
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C (installation en extérieur), 0°C — +45°C (installation en immersion)
Indice de résistance	IK10
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Température maximale appareil	40°C (AT 25°C)
Classe d'isolement	classe III
Praticable à pieds	oui
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	câble en FEP+PCP (équivalent au H05RN-F) de 5 m inclus, 4x0,50 Ø6,3 mm
Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System)
Sécurité photobiologique	sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006
Remarques	ne convient pas à l'immersion dans les piscines avec liner; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

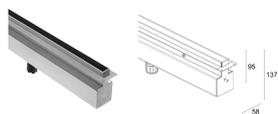
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

D – Diffuse



ACCESSOIRES

Pour l'installation



WC851

Boîtier d'encastrement en acier inox - 545 mm

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