
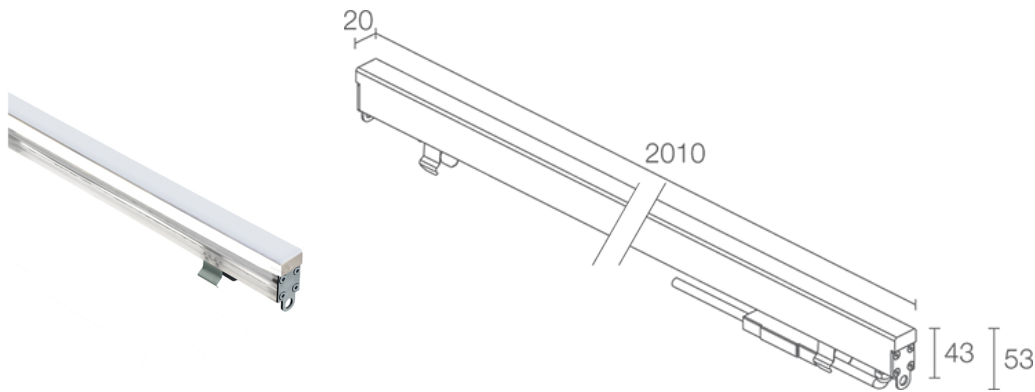
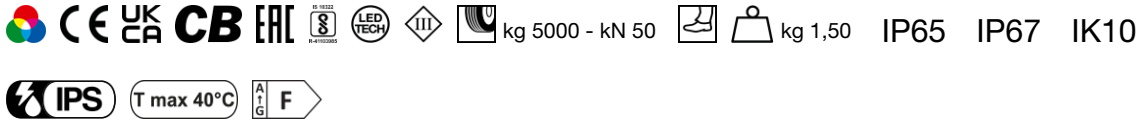


Fabriqué en Italie


**Rio 1.4, code: RE14006DB**  
 Profilés linéaires d'extérieur

**DESCRIPTION**

profilé linéaire d'extérieur; carrossable jusqu'à 5000 kg; praticable à pieds; à encastrer (plafond, mur, sol); Puissance absorbée: 34W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: RGB : 560 lm, R : 120 lm G : 360 lm B : 80 lm; Flux sortant du luminaire: RGB : 400 lm, R : 88 lm G : 256 lm B : 56 lm; 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 1,5 m inclus, 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP65, IP67; Indice de résistance: IK10; carrossabilité jusqu'à 5 000 kg grâce au boîtier d'encastrement en aluminium, carrossabilité jusqu'à 500 kg grâce au boîtier d'encastrement en acier inoxydable. Longueurs sur mesure disponibles sur demande; 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; 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: 1500 g; Dimensions: 2010x20x43 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC8114 Boîtier d'encastrement en aluminium - 2015 mm, WC8154 Boîtier d'encastrement en acier inox - 2014 mm, WC8314 Boîtier d'encastrement en aluminium pour placoplâtre - 2015 mm, WN6005 Kit d'alignement pour boîtiers d'encastrement, WN6006 Paire d'extracteurs pour boîtiers d'encastrement, WN8003 Paire d'étriers, WN8011 Kit d'alignement pour boîtiers d'encastrement en acier inox, WN8101 Kit antichute; 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: Bientôt déréférencé

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Puissance absorbée     | 34W                               |
| Alimentation           | 24Vdc                             |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |

### CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Nombre et type de LED     | SMD full colour LED                           |
| Durée moyenne LED         | 50000h L95 B10 (AT 25°)                       |
| Couleur LED               | RGB   |
| Optiques                  | diffuse                                       |
| Flux de la source         | RGB : 560 lm, R : 120 lm G : 360 lm B : 80 lm |
| Flux sortant du luminaire | RGB : 400 lm, R : 88 lm G : 256 lm B : 56 lm  |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

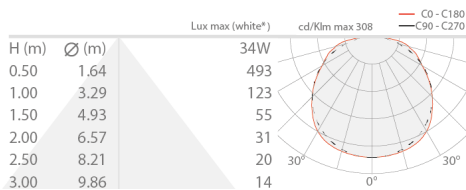
|                |  |
|----------------|--|
| Dimensions     | 2010x20x43 mm  |
| Poids          | 1500 g   |
| Fixation       | avec boîtier d'encastrement  |
| Matériau corps | corps en PMMA, diffuseur en PMMA opalin, embouts en acier inox AISI 316L |

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Indice de protection            | IP65, IP67  |
| Température de fonctionnement   | -20°C — +45°C   |
| 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                     | jusqu'à 5000 kg   |
| Câbles d'alimentation           | câble en FEP+PCP (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m inclus, 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm   |
| Systèmes de protection          | IPS (Intelligent Protection System)   |
| Sécurité photobiologique        | sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006  |
| Remarques                       | carrossabilité jusqu'à 5 000 kg grâce au boîtier d'encastrement en aluminium, carrossabilité jusqu'à 500 kg grâce au boîtier d'encastrement en acier inoxydable. Longueurs sur mesure disponibles sur demande; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

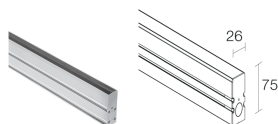
D – Diffuse



\* White created by mixing the colours

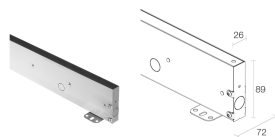
## ACCESSOIRES

### Pour l'installation



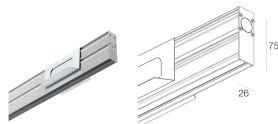
#### WC8114

Boîtier d'encastrement en aluminium - 2015 mm  
carrossabilité: kg 5000 / kN 50



#### WC8154

Boîtier d'encastrement en acier inox - 2014 mm  
carrossabilité: kg 500 / kN 5



#### WC8314

Boîtier d'encastrement en aluminium pour placoplâtre -  
2015 mm

### Autre



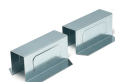
#### WN6005

Kit d'alignement pour boîtiers d'encastrement



#### WN6006

Paire d'extracteurs pour boîtiers d'encastrement



#### WN8003



#### WN8011

Paire d'étriers

Kit d'alignement pour boîtiers d'encastrement en acier inox



WN8101

Kit antichute

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