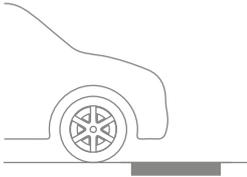




Spor 1-4

Holmestrand stasjon

# PROFILÉS LINÉAIRES D'EXTÉRIEUR POUR LIGNES DE LUMIÈRE CONTINUE À ENCASTRER



## EXTÉRIEUR



diffuse



2600K 2800K 3700K RGB



### LARGEUR 20 mm



### LARGEUR 37 mm

#### 260 mm



RIO 1.0 p. 211  
lumière blanche : 3W 24Vdc  
lumière RGB : 4,5W 24Vdc

RIO 2.0 p. 215  
lumière blanche : 5W 24Vdc  
lumière RGB : 4,5W 24Vdc

#### 510 mm



RIO 1.1 p. 211  
lumière blanche : 6W 24Vdc  
lumière RGB : 8,5W 24Vdc

RIO 2.1 p. 215  
lumière blanche : 10W 24Vdc  
lumière RGB : 8,5W 24Vdc

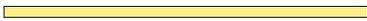
#### 1010 mm



RIO 1.2 p. 212  
lumière blanche : 12W 24Vdc  
lumière RGB : 17W 24Vdc

RIO 2.2 p. 216  
lumière blanche : 19W 24Vdc  
lumière RGB : 17W 24Vdc

#### 1510 mm



RIO 1.3 p. 213  
lumière blanche : 18W 24Vdc  
lumière RGB : 26W 24Vdc

RIO 2.3 p. 217  
lumière blanche : 29W 24Vdc  
lumière RGB : 26W 24Vdc

#### 2010 mm



RIO 1.4 p. 213  
lumière blanche : 24W 24Vdc  
lumière RGB : 34W 24Vdc

RIO 2.4 p. 217  
lumière blanche : 38W 24Vdc  
lumière RGB : 34W 24Vdc

## IMMERSION

RIO SUB p. 770

< RIO 2  
2800K, 19W / m

Light planning by / Rambøll Norge AS  
Delivered by / SML Lighting AS  
Executed by / Anleggsselektro AS  
Architecture / Gottlieb Paludan Architects  
Gare ferroviaire de Holmestrand  
Holmestrand, Norvège



SYSTÈMES DE PROTECTION INTÉGRÉS :  
**IPS**  
INTELLIGENT PROTECTION SYSTEM



CONTRÔLE DE LA  
TEMPÉRATURE ET CARTE  
AUTODISSIPANTE EN CEM3



**IK10**  
CORPS ET DIFFUSEUR EN  
PMMA POUR GARANTIR  
UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE



VERSION RGB



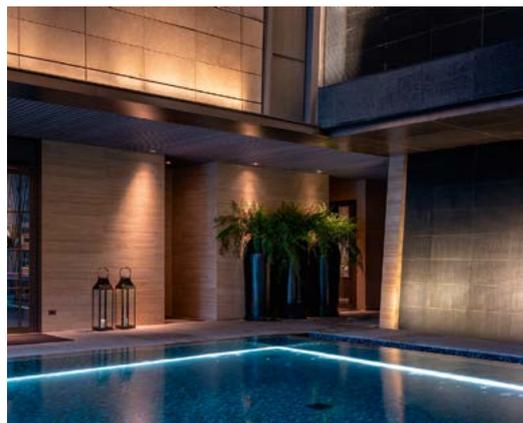
CARROSSABLE JUSQU'À 5 000 KG  
(AVEC BOÎTIER D'ENCASTREMENT EN ALUMINIUM)



**IP67**  
POUR INSTALLATION À L'EXTÉRIEUR



VERSION POUR EXTÉRIEUR  
(Positano, Salerne, Italie)



VERSION POUR IMMERSION  
RIO SUB, P. 770  
(Rosewood Hotel, Bangkok, Thaïlande)

# CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



BOÎTIER D'ENCASTREMENT  
EN ALUMINIUM



BOÎTIER D'ENCASTREMENT  
EN ACIER INOX



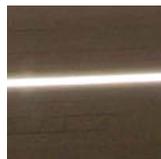
BOÎTIER D'ENCASTREMENT  
EN ALUMINIUM  
POUR PLACOPLÂTRE



LONGUEURS  
SUR MESURE DISPONIBLES  
SUR DEMANDE

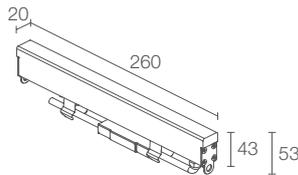


APPLICATION À ENCASTRER AU  
PLAFOND, AU MUR ET AU SOL  
PAR BOÎTIER D'ENCASTREMENT  
SPÉCIFIQUE ET KIT D'INSTALLATION



CONTINUITÉ DU FLUX LUMINEUX  
ENTRE LES APPAREILS





## RIO 1.0



**PUISSANCE / ALIMENTATION** 3W 24Vdc lumière blanche 260 mm  
4,5W 24Vdc lumière RGB 260 mm

**RÉFÉRENCE**

**RE1000** ■ D B - ■

■ **COULEUR LED**

**F** - 2600K  
**5** - 2800K  
**9** - 3700K  
**6** - RGB

■ **CÂBLES D'ALIMENTATION**

câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
**1** - 5 m  
**2** - 10 m (seulement lumière blanche)  
**3** - 15 m (seulement lumière blanche)  
**4** - 20 m (seulement lumière blanche)

**OPTIQUES**

diffuse

**FLUX DE LA SOURCE** 336 lm (2800K)  
RGB : 70 lm, R : 15 lm G : 45 lm B : 10 lm

**FLUX SORTANT DU LUMINAIRE** 70 lm (2800K)  
RGB : 50 lm, R : 11 lm G : 32 lm B : 7 lm

**NBRE ET TYPE DE LED** 24 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

**MATÉRIAU** corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

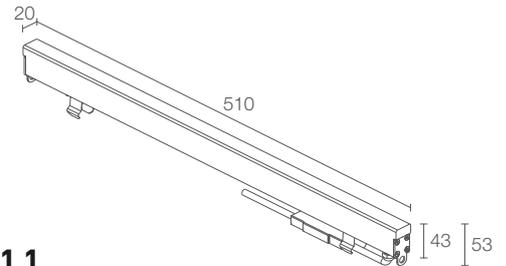
**BOÎTIER D'ALIMENTATION** non inclus, voir p. 904 et 917

**MONTAGE** à encastrer (plafond, mur, sol)

**ACCESSOIRES** voir p. 219

**REMARQUES** version pour immersion Rio Sub 1, p. 772  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** voir p. 870



## RIO 1.1



**PUISSANCE / ALIMENTATION** 6W 24Vdc lumière blanche 510 mm  
8,5W 24Vdc lumière RGB 510 mm

**RÉFÉRENCE**

**RE1100** ■ D B - ■

**F** - 2600K  
**5** - 2800K  
**9** - 3700K  
**6** - RGB

câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
**1** - 5 m  
**2** - 10 m (seulement lumière blanche)  
**3** - 15 m (seulement lumière blanche)  
**4** - 20 m (seulement lumière blanche)

diffuse

**FLUX DE LA SOURCE** 672 lm (2800K)  
RGB : 140 lm, R : 30 lm G : 90 lm B : 20 lm

**FLUX SORTANT DU LUMINAIRE** 140 lm (2800K)  
RGB : 100 lm, R : 22 lm G : 64 lm B : 14 lm

**NBRE ET TYPE DE LED** 48 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

**MATÉRIAU** corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

**BOÎTIER D'ALIMENTATION** non inclus, voir p. 904 et 917

**MONTAGE** à encastrer (plafond, mur, sol)

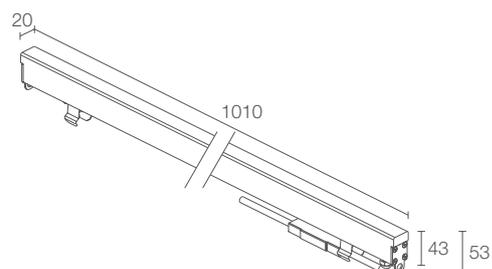
**ACCESSOIRES** voir p. 219

**REMARQUES** version pour immersion Rio Sub 1, p. 772  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** voir p. 870

< **RIO 1.2**  
2800K, 12W

Light planning by / Alve Iluminación  
Plaza del Parrote, La Corogne, Espagne



## RIO 1.2



**PUISSANCE / ALIMENTATION** 12W 24Vdc lumière blanche 1010 mm  
17W 24Vdc lumière RGB 1010 mm

**RÉFÉRENCE** **RE1200** ■ **D B** - ■

■ **COULEUR LED** **F** - 2600K  
**5** - 2800K  
**9** - 3700K  
**6** - RGB

■ **CÂBLES D'ALIMENTATION** câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent  
au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
**1** - 5 m  
**2** - 10 m (seulement lumière blanche)  
**3** - 15 m (seulement lumière blanche)  
**4** - 20 m (seulement lumière blanche)

**OPTIQUES** diffuse

**FLUX DE LA SOURCE** 1344 lm (2800K)  
RGB : 280 lm, R : 60 lm G : 180 lm B : 40 lm

**FLUX SORTANT DU LUMINAIRE** 280 lm (2800K)  
RGB : 200 lm, R : 44 lm G : 128 lm B : 28 lm

**NBRE ET TYPE DE LED** 96 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

**MATÉRIAU** corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

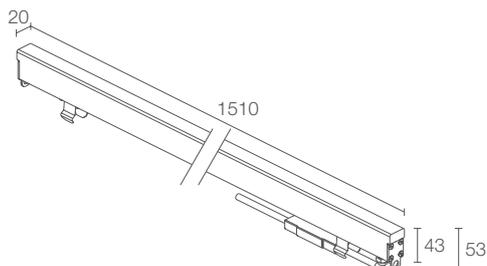
**BOÎTIER D'ALIMENTATION** non inclus, voir p. 904 et 917

**MONTAGE** à encastrer (plafond, mur, sol)

**ACCESSOIRES** voir p. 219

**REMARQUES** version pour immersion Rio Sub 1, p. 772  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** voir p. 870



## RIO 1.3



18W 24Vdc lumière blanche 1510 mm

26W 24Vdc lumière RGB 1510 mm

**RE1300** ■ D B - ■

- F - 2600K
- 5 - 2800K
- 9 - 3700K
- 6 - RGB

- câble en néoprène de 1,5 m inclus H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm
- RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm
- 1 - 5 m
- 2 - 10 m (seulement lumière blanche)
- 3 - 15 m (seulement lumière blanche)
- 4 - 20 m (seulement lumière blanche)

diffuse

2016 lm (2800K)  
RGB : 420 lm, R : 90 lm G : 270 lm B : 60 lm

420 lm (2800K)  
RGB : 300 lm, R : 66 lm G : 192 lm B : 42 lm

144 SMD low power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (Ta 25°C)

corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

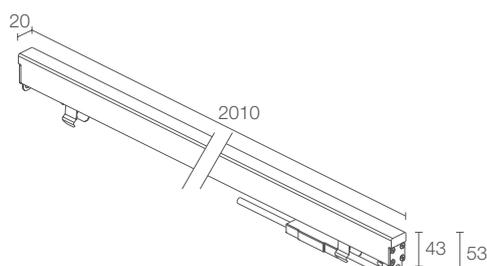
non inclus, voir p. 904 et 917

à encastrer (plafond, mur, sol)

voir p. 219

version pour immersion Rio Sub 1, p. 772  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

voir p. 870



## RIO 1.4



24W 24Vdc lumière blanche 2010 mm

34W 24Vdc lumière RGB 2010 mm

**RE1400** ■ D B - ■

- F - 2600K
- 5 - 2800K
- 9 - 3700K
- 6 - RGB

- 1 câble en néoprène de 1,5 m inclus H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm
- RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm
- 1 - 5 m
- 2 - 10 m (seulement lumière blanche)
- 3 - 15 m (seulement lumière blanche)
- 4 - 20 m (seulement lumière blanche)

diffuse

2688 lm (2800K)  
RGB : 560 lm, R : 120 lm G : 360 lm B : 80 lm

560 lm (2800K)  
RGB : 400 lm, R : 88 lm G : 256 lm B : 56 lm

192 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

non inclus, voir p. 904 et 917

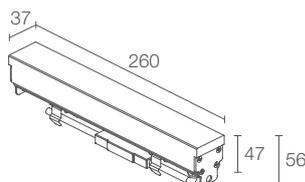
à encastrer (plafond, mur, sol)

voir p. 219

version pour immersion Rio Sub 1, p. 772  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

voir p. 870





## RIO 2.0



**PUISSANCE / ALIMENTATION** 5W 24Vdc lumière blanche 260 mm  
4,5W 24Vdc lumière RGB 260 mm

**RÉFÉRENCE** RE2000 ■ D B - ■

**COULEUR LED**  
F - 2600K  
5 - 2800K  
9 - 3700K  
6 - RGB

**CÂBLES D'ALIMENTATION** câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
1 - 5 m  
2 - 10 m (seulement lumière blanche)  
3 - 15 m (seulement lumière blanche)  
4 - 20 m (seulement lumière blanche)

**OPTIQUES** diffuse

**FLUX DE LA SOURCE** 528 lm (2800K)  
RGB : 70 lm, R : 15 lm G : 45 lm B : 10 lm

**FLUX SORTANT DU LUMINAIRE** 145 lm (2800K)  
RGB : 50 lm, R : 11 lm G : 32 lm B : 7 lm

**NBRE ET TYPE DE LED** 48 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

**MATÉRIAU** corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

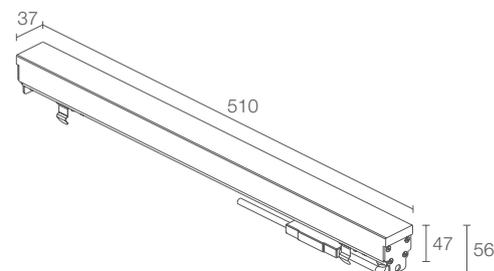
**BOÎTIER D'ALIMENTATION** non inclus, voir p. 904 et 917

**MONTAGE** à encastrer (plafond, mur, sol)

**ACCESSOIRES** voir p. 219

**REMARQUES** version pour immersion Rio Sub 2, p. 773  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** voir p. 870



## RIO 2.1



10W 24Vdc lumière blanche 510 mm  
8,5W 24Vdc lumière RGB 510 mm

**RÉFÉRENCE** RE2100 ■ D B - ■

**COULEUR LED**  
F - 2600K  
5 - 2800K  
9 - 3700K  
6 - RGB

**CÂBLES D'ALIMENTATION** câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
1 - 5 m  
2 - 10 m (seulement lumière blanche)  
3 - 15 m (seulement lumière blanche)  
4 - 20 m (seulement lumière blanche)

**OPTIQUES** diffuse

**FLUX DE LA SOURCE** 1056 lm (2800K)  
RGB : 140 lm, R : 30 lm G : 90 lm B : 20 lm

**FLUX SORTANT DU LUMINAIRE** 290 lm (2800K)  
RGB : 100 lm, R : 22 lm G : 64 lm B : 14 lm

**NBRE ET TYPE DE LED** 96 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

**MATÉRIAU** corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

**BOÎTIER D'ALIMENTATION** non inclus, voir p. 904 et 917

**MONTAGE** à encastrer (plafond, mur, sol)

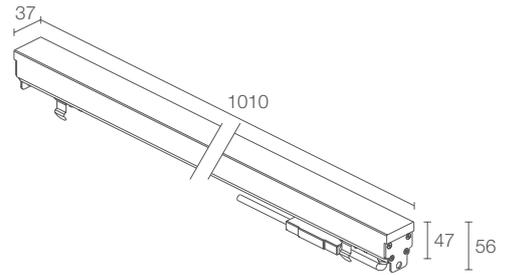
**ACCESSOIRES** voir p. 219

**REMARQUES** version pour immersion Rio Sub 2, p. 773  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** voir p. 870

< **RIO 2**  
2800K, 19W / m, version avec longueurs spéciales

Project by / AWP  
Light planning by / 8'18''  
Jardins de l'Arche, Paris, France



## RIO 2.2



**PUISSANCE / ALIMENTATION** 19W 24Vdc lumière blanche 1010 mm  
17W 24Vdc lumière RGB 1010 mm

**RÉFÉRENCE** **RE2200** ■ **D B** - ■

■ **COULEUR LED**  
**F** - 2600K  
**5** - 2800K  
**9** - 3700K  
**6** - RGB

■ **CÂBLES D'ALIMENTATION** câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent  
au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
**1** - 5 m  
**2** - 10 m (seulement lumière blanche)  
**3** - 15 m (seulement lumière blanche)  
**4** - 20 m (seulement lumière blanche)

**OPTIQUES** diffuse

**FLUX DE LA SOURCE** 2112 lm (2800K)  
RGB : 280 lm, R : 60 lm G : 180 lm B : 40 lm

**FLUX SORTANT DU LUMINAIRE** 580 lm (2800K)  
RGB : 200 lm, R : 44 lm G : 128 lm B : 28 lm

**NBRE ET TYPE DE LED** 192 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

**MATÉRIAU** corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

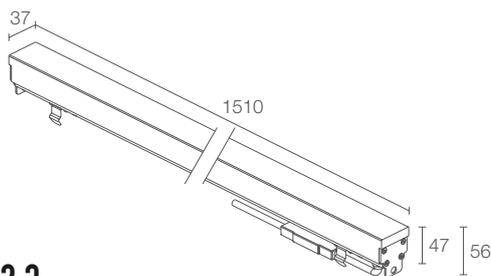
**BOÎTIER D'ALIMENTATION** non inclus, voir p. 904 et 917

**MONTAGE** à encastrer (plafond, mur, sol)

**ACCESSOIRES** voir p. 219

**REMARQUES** version pour immersion Rio Sub 2, p. 773  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

**DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES** voir p. 870



## RIO 2.3



29W 24Vdc lumière blanche 1510 mm  
26W 24Vdc lumière RGB 1510 mm  
**RE2300** ■ D B - ■

■ **F** - 2600K  
**5** - 2800K  
**9** - 3700K  
**6** - RGB

■ câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent  
au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
**1** - 5 m  
**2** - 10 m (seulement lumière blanche)  
**3** - 15 m (seulement lumière blanche)  
**4** - 20 m (seulement lumière blanche)

diffuse

3168 lm (2800K)  
RGB : 420 lm, R : 90 lm G : 270 lm B : 60 lm

870 lm (2800K)  
RGB : 300 lm, R : 66 lm G : 192 lm B : 42 lm

288 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

non inclus, voir p. 904 et 917

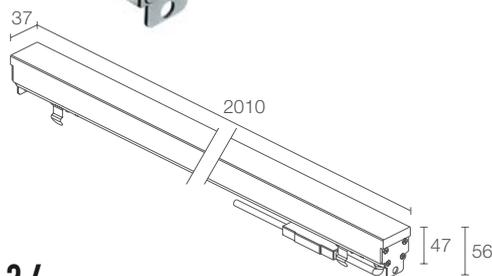
à encastrer (plafond, mur, sol)

voir p. 219

version pour immersion Rio Sub 2, p. 773  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

voir p. 870

## RIO 2.4



38W 24Vdc lumière blanche 2010 mm  
34W 24Vdc lumière RGB 2010 mm  
**RE2400** ■ D B - ■

■ **F** - 2600K  
**5** - 2800K  
**9** - 3700K  
**6** - RGB

■ câble en néoprène de 1,5 m inclus  
H05RN-F 2x0,35 / 0,75 Ø6,3 mm  
RGB : câble en FEP+PCP inclus (équivalent  
au H05RN-F) de 1,5 m 4x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm  
**1** - 5 m  
**2** - 10 m (seulement lumière blanche)  
**3** - 15 m (seulement lumière blanche)  
**4** - 20 m (seulement lumière blanche)

diffuse

4224 lm (2800K)  
RGB : 560 lm, R : 120 lm G : 360 lm B : 80 lm

1160 lm (2800K)  
RGB : 400 lm, R : 88 lm G : 256 lm B : 56 lm

384 SMD low-power LED  
3 step MacAdam  
RGB : SMD full colour LED  
50000h L95 B10 (AT 25°C)

corps en PMMA  
diffuseur en PMMA opalin  
embouts en acier inox AISI 316L

non inclus, voir p. 904 et 917

à encastrer (plafond, mur, sol)

voir p. 219

version pour immersion Rio Sub 2, p. 773  
longueurs sur mesure disponibles sur demande

voir p. 870



Salvatore Ferragamo Salvatore Ferragamo

## ACCESSOIRES

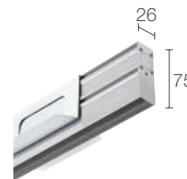
### ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION



Boîtier d'encastrement en aluminium



Boîtier d'encastrement en acier inox

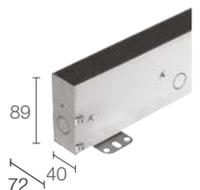


Boîtier d'encastrement en aluminium pour placoplâtre

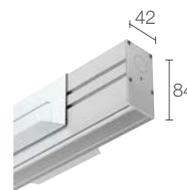
RIO 1.0	<b>WC8110</b> - 264 mm	<b>WC8150</b> - 263 mm	<b>WC8310</b> - 264 mm
RIO 1.1	<b>WC8111</b> - 514 mm	<b>WC8151</b> - 513 mm	<b>WC8311</b> - 514 mm
RIO 1.2	<b>WC8112</b> - 1014 mm	<b>WC8152</b> - 1013 mm	<b>WC8312</b> - 1014 mm
RIO 1.3	<b>WC8113</b> - 1515 mm	<b>WC8153</b> - 1514 mm	<b>WC8313</b> - 1515 mm
RIO 1.4	<b>WC8114</b> - 2015 mm	<b>WC8154</b> - 2014 mm	<b>WC8314</b> - 2015 mm



Boîtier d'encastrement en aluminium



Boîtier d'encastrement en acier inox



Boîtier d'encastrement en aluminium pour placoplâtre

RIO 2.0	<b>WC8220</b> - 264 mm	<b>WC8250</b> - 263 mm	<b>WC8420</b> - 264 mm
RIO 2.1	<b>WC8221</b> - 514 mm	<b>WC8251</b> - 513 mm	<b>WC8421</b> - 514 mm
RIO 2.2	<b>WC8222</b> - 1014 mm	<b>WC8252</b> - 1013 mm	<b>WC8422</b> - 1014 mm
RIO 2.3	<b>WC8223</b> - 1515 mm	<b>WC8253</b> - 1514 mm	<b>WC8423</b> - 1515 mm
RIO 2.4	<b>WC8224</b> - 2015 mm	<b>WC8254</b> - 2014 mm	<b>WC8424</b> - 2015 mm

pièces de rechange : p. 933

### ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION



**WN8101**  
Kit antichute  
(Rio 1)



**WN8102**  
Kit antichute  
(Rio 2)



**WN6005**  
Kit d'alignement pour boîtiers  
d'encastrement en aluminium

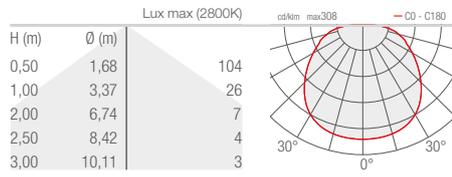


**WN8011**  
Kit d'alignement pour boîtiers  
d'encastrement en acier inox

< **RIO 2**  
3700K, 19W / m, version avec longueurs spéciales  
Project by / Salvatore Ferragamo HQ Store planning  
Light planning by / Salvatore Ferragamo HQ Store planning  
en collaboration avec Flux cs Studio  
Salvatore Ferragamo Tokyo Ginza Flagship Store, Tokyo, Japon

### RIO 1.0

**D** - Diffuse



### RIO 2.0

**D** - Diffuse

