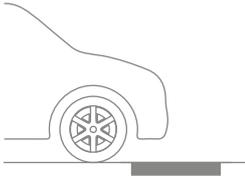




Spor 1-4

Holmestrand stasjon

LINEARPROFILE FÜR DEN AUSSENBEREICH FÜR DURCHGEHENDE EINBAU-LICHTLINIEN



AUSSENBEREICH



diffus



260 mm



BREITE 20 mm

RIO 1.0 s. 211
Weißlicht: 3W 24Vdc
RGB-Licht: 4,5W 24Vdc



BREITE 37 mm

RIO 2.0 s. 215
Weißlicht: 5W 24Vdc
RGB-Licht: 4,5W 24Vdc

510 mm



RIO 1.1 s. 211
Weißlicht: 6W 24Vdc
RGB-Licht: 8,5W 24Vdc

RIO 2.1 s. 215
Weißlicht: 10W 24Vdc
RGB-Licht: 8,5W 24Vdc

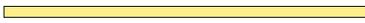
1010 mm



RIO 1.2 s. 212
Weißlicht: 12W 24Vdc
RGB-Licht: 17W 24Vdc

RIO 2.2 s. 216
Weißlicht: 19W 24Vdc
RGB-Licht: 17W 24Vdc

1510 mm



RIO 1.3 s. 213
Weißlicht: 18W 24Vdc
RGB-Licht: 26W 24Vdc

RIO 2.3 s. 217
Weißlicht: 29W 24Vdc
RGB-Licht: 26W 24Vdc

2010 mm



RIO 1.4 s. 213
Weißlicht: 24W 24Vdc
RGB-Licht: 34W 24Vdc

RIO 2.4 s. 217
Weißlicht: 38W 24Vdc
RGB-Licht: 34W 24Vdc

UNTERWASSERBEREICH

RIO SUB s. 770

< RIO 2
2800K, 19W/m

Light planning by / Rambøll Norge AS
Delivered by / SML Lighting AS
Executed by / Anlegselektro AS
Architecture / Gottlieb Paludan Architects
Bahnhof Holmestrand
Holmestrand, Norwegen



INTEGRIERTE SCHUTZVORRICHTUNGEN:
IPS
INTELLIGENT PROTECTION SYSTEM



EINGEBAUTER TEMPERATURFÜHLER
UND WÄRMELEITENDE
LEITERPLATTE AUS CEM3



IK10
KÖRPER UND ABDECKUNG
AUS PMMA SORGEN FÜR
HOHE WIEDERSTANDSFÄHIGKEIT



RGB-VERSION



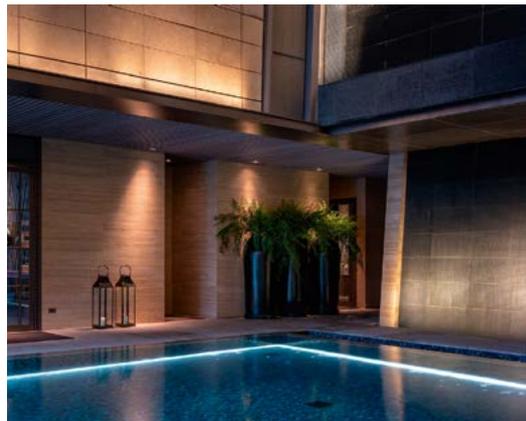
BEFAHRBAR BIS 5000 KG
(MIT ALUMINIUMGEHÄUSE)



IP67
GEEIGNET ZUR INSTALLATION IM AUSSENBEREICH



AUSSENRAUM-VERSION
(Positano, Salerno, Italien)



UNTERWASSER-VERSION
RIO SUB, S. 770
(Rosewood Hotel, Bangkok, Thailand)

BESONDERE EIGENSCHAFTEN



ALUMINIUMGEHÄUSE



EDELSTAHLGEHÄUSE



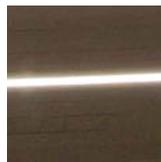
ALUMINIUMGEHÄUSE
FÜR GIPSKARTON



AUF WUNSCH
SONDERLÄNGEN
ERHÄTLICH

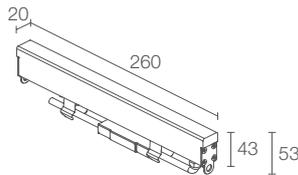


EINBAU IN DECKE, WAND
UND BODEN MITTELS
ENTSPRECHENDEM GEHÄUSE
UND MONTAGESET



NAHTLOSE
BELEUCHTUNG



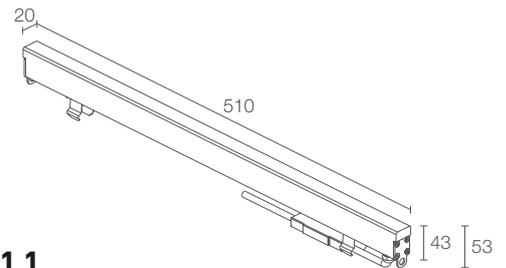
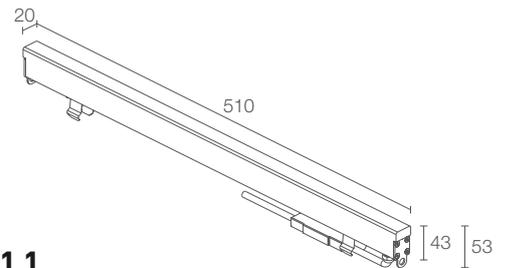


RIO 1.0



LEISTUNG / VERSORGUNG	3W 24Vdc Weißlicht 260 mm 4,5W 24Vdc RGB-Licht 260 mm
ARTIKELNUMMER	RE1000 ■ D ■ B - ■
LED-FARBE	F - 2600K 5 - 2800K 9 - 3700K 6 - RGB
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F) 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 1 - 5 m 2 - 10 m (nur Weißlicht) 3 - 15 m (nur Weißlicht) 4 - 20 m (nur Weißlicht)
OPTIKEN	diffus

LICHTSTROM LICHTQUELLE	336 lm (2800K) RGB: 70 lm, R: 15 lm G: 45 lm B: 10 lm
LEUCHTENLICHTSTROM	70 lm (2800K) RGB: 50 lm, R: 11 lm G: 32 lm B: 7 lm
LED-ANZAHL UND -TYP	24 SMD-Low Power-LEDs 3 Step MacAdam RGB: SMD Vollfarb-LEDs 50000h L95 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus PMMA und opalem PMMA Kappen aus Edelstahl AISI 316L
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
MONTAGE	Einbau (Decke, Wand, Boden)
ZUBEHÖR	siehe S. 219
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Rio Sub 1, S. 772 auf Wunsch Sonderlängen erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 870



RIO 1.1

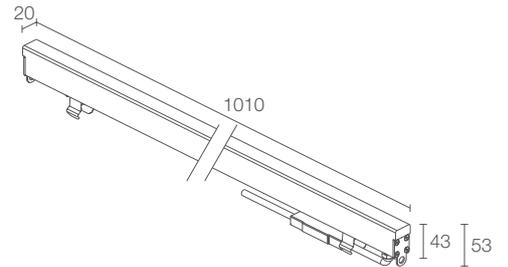


LEISTUNG / VERSORGUNG	6W 24Vdc Weißlicht 510 mm 8,5W 24Vdc RGB-Licht 510 mm
ARTIKELNUMMER	RE1100 ■ D ■ B - ■
LED-FARBE	F - 2600K 5 - 2800K 9 - 3700K 6 - RGB
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F) 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 1 - 5 m 2 - 10 m (nur Weißlicht) 3 - 15 m (nur Weißlicht) 4 - 20 m (nur Weißlicht)
OPTIKEN	diffus

LICHTSTROM LICHTQUELLE	672 lm (2800K) RGB: 140 lm, R: 30 lm G: 90 lm B: 20 lm
LEUCHTENLICHTSTROM	140 lm (2800K) RGB: 100 lm, R: 22 lm G: 64 lm B: 14 lm
LED-ANZAHL UND -TYP	48 SMD-Low Power-LEDs 3 Step MacAdam RGB: SMD Vollfarb-LEDs 50000h L95 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus PMMA und opalem PMMA Kappen aus Edelstahl AISI 316L
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
MONTAGE	Einbau (Decke, Wand, Boden)
ZUBEHÖR	siehe S. 219
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Rio Sub 1, S. 772 auf Wunsch Sonderlängen erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 870

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

Light planning by / Alve Iluminación
Plaza del Parrote, La Coruña, Spanien

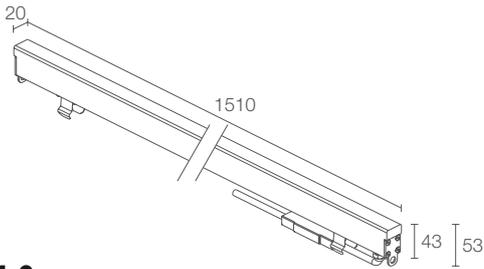


RIO 1.2



LEISTUNG / VERSORGUNG	12W 24Vdc Weißlicht 1010 mm 17W 24Vdc RGB-Licht 1010 mm
ARTIKELNUMMER	RE1200 ■ D B - ■
LED-FARBE	F - 2600K 5 - 2800K 9 - 3700K 6 - RGB
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F) 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 1 - 5 m 2 - 10 m (nur Weißlicht) 3 - 15 m (nur Weißlicht) 4 - 20 m (nur Weißlicht)
OPTIKEN	diffus

LICHTSTROM LICHTQUELLE	1344 lm (2800K) RGB: 280 lm, R: 60 lm G: 180 lm B: 40 lm
LEUCHTENLICHTSTROM	280 lm (2800K) RGB: 200 lm, R: 44 lm G: 128 lm B: 28 lm
LED-ANZAHL UND -TYP	96 SMD-Low Power-LEDs 3 Step MacAdam RGB: SMD Vollfarb-LEDs 50000h L95 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus PMMA und opalem PMMA Kappen aus Edelstahl AISI 316L
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
MONTAGE	Einbau (Decke, Wand, Boden)
ZUBEHÖR	siehe S. 219
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Rio Sub 1, S. 772 auf Wunsch Sonderlängen erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 870



RIO 1.3



18W 24Vdc Weißlicht 1510 mm
26W 24Vdc RGB-Licht 1510 mm
RE1300 ■ D B - ■

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

■ 1,5 m Neoprenkabel
H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F)
4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen
1 - 5 m
2 - 10 m (nur Weißlicht)
3 - 15 m (nur Weißlicht)
4 - 20 m (nur Weißlicht)

diffus

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-LEDs
3 Step MacAdam
RGB: SMD Vollfarb-LEDs
50000h L95 B10 (Ta 25°C)

Körper aus PMMA
und opalem PMMA
Kappen aus Edelstahl AISI 316L

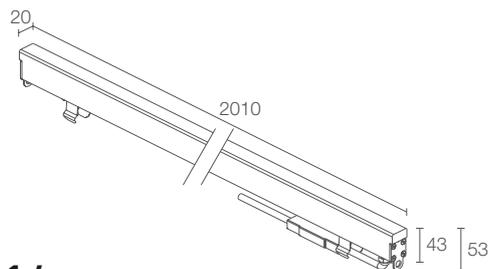
nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917

Einbau (Decke, Wand, Boden)

siehe S. 219

Unterwasser-Version Rio Sub 1, S. 772
auf Wunsch Sonderlängen erhältlich

siehe S. 870



RIO 1.4



24W 24Vdc Weißlicht 2010 mm
34W 24Vdc RGB-Licht 2010 mm
RE1400 ■ D B - ■

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

■ 1,5 m Neoprenkabel
H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F)
4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen
1 - 5 m
2 - 10 m (nur Weißlicht)
3 - 15 m (nur Weißlicht)
4 - 20 m (nur Weißlicht)

diffus

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-LEDs
3 Step MacAdam
RGB: SMD Vollfarb-LEDs
50000h L95 B10 (Ta 25°C)

Körper aus PMMA
und opalem PMMA
Kappen aus Edelstahl AISI 316L

nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917

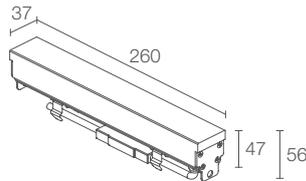
Einbau (Decke, Wand, Boden)

siehe S. 219

Unterwasser-Version Rio Sub 1, S. 772
auf Wunsch Sonderlängen erhältlich

siehe S. 870

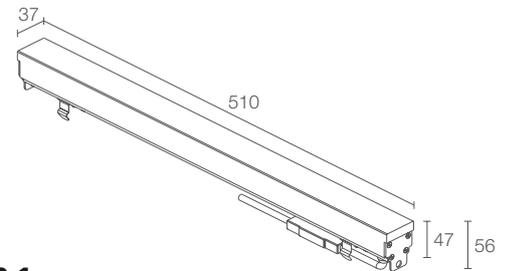




RIO 2.0



LEISTUNG / VERSORGUNG	5W 24Vdc Weißlicht 260 mm 4,5W 24Vdc RGB-Licht 260 mm
ARTIKELNUMMER	RE2000 ■ D B - ■
LED-FARBE	F - 2600K 5 - 2800K 9 - 3700K 6 - RGB
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F) 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 1 - 5 m 2 - 10 m (nur Weißlicht) 3 - 15 m (nur Weißlicht) 4 - 20 m (nur Weißlicht)
OPTIKEN	diffus



RIO 2.1



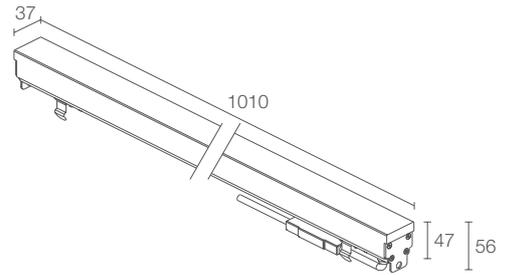
LEISTUNG / VERSORGUNG	10W 24Vdc Weißlicht 510 mm 8,5W 24Vdc RGB-Licht 510 mm
ARTIKELNUMMER	RE2100 ■ D B - ■
LED-FARBE	F - 2600K 5 - 2800K 9 - 3700K 6 - RGB
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F) 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 1 - 5 m 2 - 10 m (nur Weißlicht) 3 - 15 m (nur Weißlicht) 4 - 20 m (nur Weißlicht)
OPTIKEN	diffus

LICHTSTROM LICHTQUELLE	528 lm (2800K) RGB: 70 lm, R: 15 lm G: 45 lm B: 10 lm
LEUCHTENLICHTSTROM	145 lm (2800K) RGB: 50 lm, R: 11 lm G: 32 lm B: 7 lm
LED-ANZAHL UND -TYP	48 SMD-Low Power-LEDs 3 Step MacAdam RGB: SMD Vollfarb-LEDs 50000h L95 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus PMMA und opalem PMMA Kappen aus Edelstahl AISI 316L
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
MONTAGE	Einbau (Decke, Wand, Boden)
ZUBEHÖR	siehe S. 219
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Rio Sub 2, S. 773 auf Wunsch Sonderlängen erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 870

LICHTSTROM LICHTQUELLE	1056 lm (2800K) RGB: 140 lm, R: 30 lm G: 90 lm B: 20 lm
LEUCHTENLICHTSTROM	290 lm (2800K) RGB: 100 lm, R: 22 lm G: 64 lm B: 14 lm
LED-ANZAHL UND -TYP	96 SMD-Low Power-LEDs 3 Step MacAdam RGB: SMD Vollfarb-LEDs 50000h L95 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus PMMA und opalem PMMA Kappen aus Edelstahl AISI 316L
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
MONTAGE	Einbau (Decke, Wand, Boden)
ZUBEHÖR	siehe S. 219
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Rio Sub 2, S. 773 auf Wunsch Sonderlängen erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 870

< **RIO 2**
2800K, 19W/m, Version mit Sonderlängen

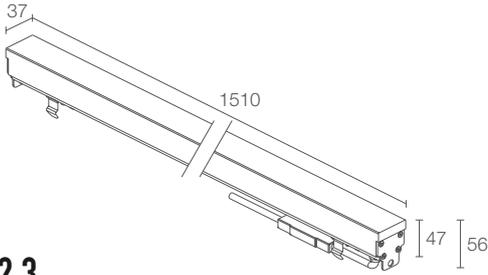
Project by / AWP
Light planning by / 8'18''
Jardins de l'Arche, Paris, Frankreich



RIO 2.2



LEISTUNG / VERSORGUNG	19W 24Vdc Weißlicht 1010 mm 17W 24Vdc RGB-Licht 1010 mm
ARTIKELNUMMER	RE2200 ■ D B - ■
LED-FARBE	F - 2600K 5 - 2800K 9 - 3700K 6 - RGB
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F) 4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 1 - 5 m 2 - 10 m (nur Weißlicht) 3 - 15 m (nur Weißlicht) 4 - 20 m (nur Weißlicht)
OPTIKEN	diffus
LICHTSTROM LICHTQUELLE	2112 lm (2800K) RGB: 280 lm, R: 60 lm G: 180 lm B: 40 lm
LEUCHTENLICHTSTROM	580 lm (2800K) RGB: 200 lm, R: 44 lm G: 128 lm B: 28 lm
LED-ANZAHL UND -TYP	192 SMD-Low Power-LEDs 3 Step MacAdam RGB: SMD Vollfarb-LEDs 50000h L95 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus PMMA und opalem PMMA Kappen aus Edelstahl AISI 316L
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
MONTAGE	Einbau (Decke, Wand, Boden)
ZUBEHÖR	siehe S. 219
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Rio Sub 2, S. 773 auf Wunsch Sonderlängen erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 870



RIO 2.3



29W 24Vdc Weißlicht 1510 mm
26W 24Vdc RGB-Licht 1510 mm
RE2300 ■ D B - ■

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

■ 1,5 m Neoprenkabel
H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F)
4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen
1 - 5 m
2 - 10 m (nur Weißlicht)
3 - 15 m (nur Weißlicht)
4 - 20 m (nur Weißlicht)

diffus

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-LEDs
3 Step MacAdam
RGB: SMD Vollfarb-LEDs
50000h L95 B10 (Ta 25°C)

Körper aus PMMA
und opalem PMMA
Kappen aus Edelstahl AISI 316L

nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917

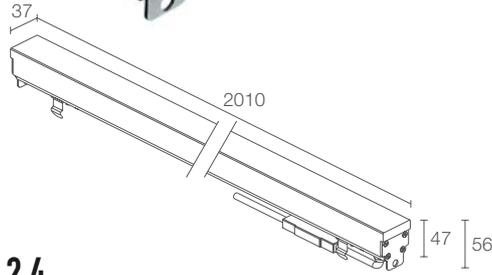
Einbau (Decke, Wand, Boden)

siehe S. 219

Unterwasser-Version Rio Sub 2, S. 773
auf Wunsch Sonderlängen erhältlich

siehe S. 870

RIO 2.4



38W 24Vdc Weißlicht 2010 mm
34W 24Vdc RGB-Licht 2010 mm
RE2400 ■ D B - ■

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

■ 1,5 m Neoprenkabel
H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
RGB: 1,5 m FEP+PCP-Kabel (entspricht H05RN-F)
4x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen
1 - 5 m
2 - 10 m (nur Weißlicht)
3 - 15 m (nur Weißlicht)
4 - 20 m (nur Weißlicht)

diffus

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-LEDs
3 Step MacAdam
RGB: SMD Vollfarb-LEDs
50000h L95 B10 (Ta 25°C)

Körper aus PMMA
und opalem PMMA
Kappen aus Edelstahl AISI 316L

nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917

Einbau (Decke, Wand, Boden)

siehe S. 219

Unterwasser-Version Rio Sub 2, S. 773
auf Wunsch Sonderlängen erhältlich

siehe S. 870



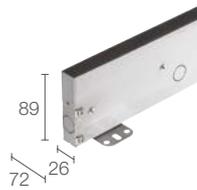
Salvatore Ferragamo Salvatore Ferragamo

ZUBEHÖR

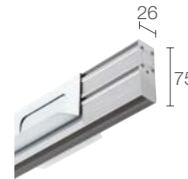
ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION



Aluminiumgehäuse



Edelstahlgehäuse

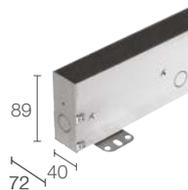


Aluminiumgehäuse für Gipskarton

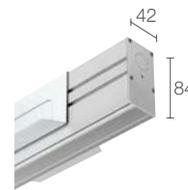
RIO 1.0	WC8110 - 264 mm	WC8150 - 263 mm	WC8310 - 264 mm
RIO 1.1	WC8111 - 514 mm	WC8151 - 513 mm	WC8311 - 514 mm
RIO 1.2	WC8112 - 1014 mm	WC8152 - 1013 mm	WC8312 - 1014 mm
RIO 1.3	WC8113 - 1515 mm	WC8153 - 1514 mm	WC8313 - 1515 mm
RIO 1.4	WC8114 - 2015 mm	WC8154 - 2014 mm	WC8314 - 2015 mm



Aluminiumgehäuse



Edelstahlgehäuse



Aluminiumgehäuse für Gipskarton

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

Ersatzteile siehe S. 933

ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION



WN8101
Fallschutz-Set
(Rio 1)



WN8102
Fallschutz-Set
(Rio 2)



WN6005
Verbindungsset
für Aluminiumgehäuse

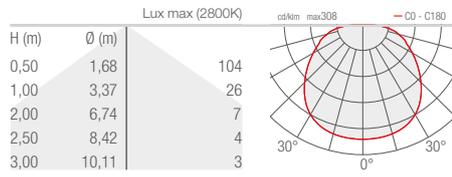


WN8011
Verbindungsset
für Edelstahlgehäuse

< **RIO 2**
3700K, 19W/m, Version mit Sonderlängen
Project by / Salvatore Ferragamo HQ Store planning
Light planning by / Salvatore Ferragamo HQ Store planning
in Zusammenarbeit mit Flux cs Studio
Salvatore Ferragamo Tokyo Ginza Flagship Store, Tokyo, Japan

RIO 1.0

D - Diffus



RIO 2.0

D - Diffus

