



# FLEXALIGHTING

TOP QUALITY ITALIAN LED LIGHTING

smart  
news  
2021



FIXED  
DOWNLIGHTS



RECESSED OPTICS  
DOWNLIGHTS



TRIMLESS  
DOWNLIGHTS



ADJUSTABLE  
DOWNLIGHTS



SEMI-RECESSED  
PENDANTS



PENDANTS



IP RATED  
DOWNLIGHTS



UPLIGHTS &  
PATHLIGHTS



IP RATED  
PROJECTORS

# FLEXALIGHTING

## Alphabetical index

- ▶ Brutus
- ▶ Cassius
- ▶ Charles
- ▶ Frog
- ▶ Gagarin PR
- ▶ Gagarin PS
- ▶ Glass
- ▶ Greg
- ▶ Hans
- ▶ Joel
- ▶ Jos PR
- ▶ Jos PS
- ▶ Lad PR
- ▶ Lad PS
- ▶ Macaia
- ▶ Slot
- ▶ Tyrone
- ▶ Wolf
- ▶ Zero move

## FIXED DOWNLIGHTS



**WOLF**  
2W IP44

## RECESSED OPTICS DOWNLIGHTS



**MACAIA**  
2W IP44

## TRIMLESS DOWNLIGHTS



**ZERO MOVE 2**  
1-2W IP44



**ZERO MOVE 6**  
3-6W IP44



**ZERO MOVE 6 EVO**  
6W IP44



**CHARLES**  
2W IP44

## ADJUSTABLE DOWNLIGHTS



**JOEL 2**  
1-2W IP65



**JOEL 6**  
3-6W IP65



**JOEL 6 EVO**  
6W IP44

## SEMI-RECESSED PENDANTS



**GAGARIN PR2**  
2W IP20



**GAGARIN PR6**  
6W IP20



**GAGARIN PR10**  
10W IP20



**JOS PR2**  
2W IP20



**JOS PR6**  
6W IP20



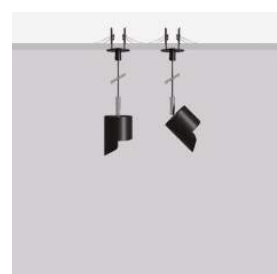
**JOS PR10**  
10W IP20



**LAD PR6**  
6W IP20



**LAD PR10**  
10W IP20



**LAD PR10 WW**  
10W IP20

## PENDANTS



**GAGARIN PS2**  
2W IP20



**GAGARIN PS6**  
6W IP20



**GAGARIN PS10**  
10W IP20



**JOS PS2**  
2W IP20



**JOS PS6**  
6W IP20



**JOS PS10**  
10W IP20



**LAD PS6**  
6W IP20



**LAD PS10**  
10W IP20



**LAD PS10 WW**  
10W IP20



## IP RATED DOWNLIGHTS



**HANS**  
1W IP67



**GREG**  
2W IP67



**SLOT 2**  
1-2W IP67



**SLOT 6**  
3-6W IP67



**SLOT 6 EVO**  
6W IP67



**SLOT 724**  
7W IP67



**SLOT 10**  
10W IP67



**TYRONE 2**  
1-2W IP67



**TYRONE 6**  
3-6W IP67



**TYRONE 6 EVO**  
6W IP67



**TYRONE 724**  
7W IP67



**TYRONE10**  
10W IP67

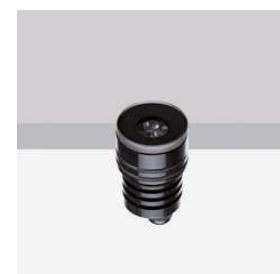
## UPLIGHTS AND PATHLIGHTS



**FROG**  
2W IP67



**GLASS 2**  
1-2W IP67



**GLASS 6**  
6W IP67



**GLASS 524**  
3-6W IP67



**GLASS 724**  
7W IP67

## IP RATED PROJECTORS



**CASSIUS**  
2W IP65



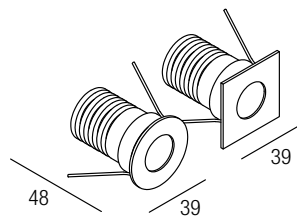
**BRUTUS 10**  
10W IP65



**BRUTUS 20**  
20W IP65

# WOLF

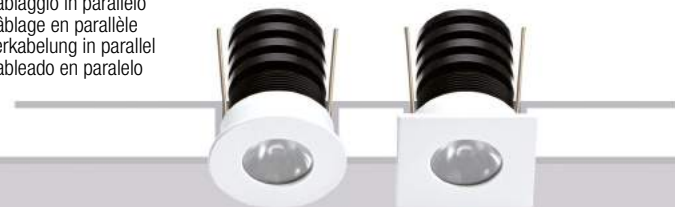
design: Roberto Mantovani



**Supply current**  
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**24 VDC**

**Power**  
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**2 W**

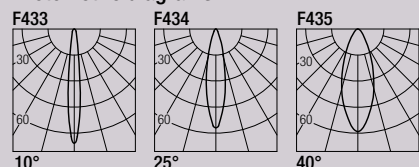
**Parallel wiring**  
Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



CCT/CRI/Flux

2700K — 128 lm  
3000K — 133 lm  
4200K — 154 lm

**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**WLF X X X X**

**Color Temperature** 0 1 2  
Temperatura colore 2700K 3000K 4200K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Beam angle** 0 1 2  
Apertura di fascio 10° 25° 40°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**Finishing** 1 2 3 4 5 6 7  
Finitura  
Finitions  
Oberflächenfinish  
Acabados

1	2	3	4	5	6	7
White Bianco Blanc Weiß Blanco	Aluminum Alluminio Aluminium Aluminio	Chrome Cromo Chrom	Gold Oro Or	Black Nero Noir Schwarz Negro	Bronze Bronzo Bronce	Titanium Titanio Titane Titan

**Shape** 1 2  
Forma  
Forme  
Form

1	2
Round Tondo Ronde Runde Redondo	Square Quadro Carré Quadrat Cuadrado

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**LWLF01**

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



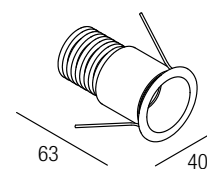
**Note:** dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply  
**Nota:** modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC  
**Note:** module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC  
**Anmerkung:** Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil  
**Nota:** módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC





# MACAIA

design: Roberto Mantovani



**Supply current**  
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**24 VDC**

**Power**  
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**2 W**

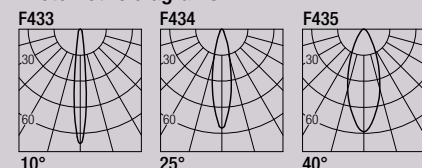
**Parallel wiring**  
Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



CCT/CRI/Flux

2700K — 128 lm  
3000K — 133 lm  
4200K — 154 lm

**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**MC1 X X X**

**Color Temperature** 0 1 2  
Temperatura colore 2700K 3000K 4200K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Beam angle** 0 1 2  
Apertura di fascio 10° 25° 40°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**Finishing** B N  
Finitura White Black  
Finitions Bianco Nero  
Oberflächenfinish Blanc Noir  
Acabados Weiß Schwarz  
Blanco Negro

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**LMC101**

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



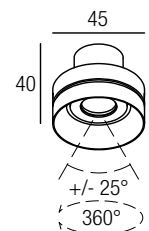
**Note:** dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply  
**Nota:** modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC  
**Note:** module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC  
**Anmerkung:** Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil  
**Nota:** módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC





# ZERO MOVE 2

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación

350-500 mA (V, 2,9V)

### Power

Potenza  
 Pouissance  
 Bestuekung  
 Potencia

1-2 W

### Series wiring

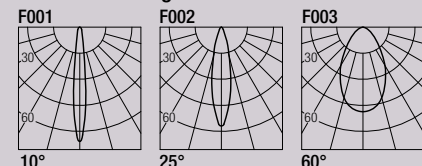
Cablaggio in serie  
 Câblage en série  
 Verkabelung in Serie  
 Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

	350mA	500mA
2700K	89 lm	128 lm
3000K	93 lm	133 lm
4200K	103 lm	154 lm
6000K	114 lm	165 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### ZSM X X X

Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
Température couleur					Blu	Verte	Rosso
Temperaturabhängige Farbe					Bleu	Vert	Rouge
Temperatura de color					Blau	Grün	Rot
					Azul		Rojo

Beam angle	0	1	2
Apertura di fascio	10°	25°	60°
Angle de faisceau			
Strahlwinkel			
Ángulo del haz			

Finishing	1	5
Finitura	White	Black
Finitions	Bianco	Nero
Oberflächenfinish	Blanc	Noir
Acabados	Weiß	Schwarz
	Blanco	Negro

### Optionals

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

### ZQM001 ZQM001B

White	Black	20	
Bianco	Nero		
Blanc	Noir	95	
Weiß	Schwarz		
Blanco	Negro		

Plasterboard recessing frame  
 Flangia per cartongesso  
 Boîtier d'encastrement pour plaques de plâtre  
 Gehäuses Trockenbau  
 Cajetín para placas de yeso

### AL7022

24VDC/500mA constant current converter  
 Convertitore 24VDC/500mA corrente costante  
 Convertisseur 24VDC/500mA courant constant  
 24VDC/500mA konstanter Strom konverter  
 Convertidor 24VDC/500mA corriente constante

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
 Netzteile - Alimentadores

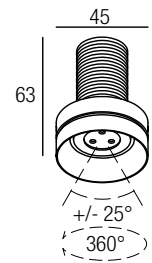
350 mA		500 mA	
on/off	dimnable	on/off	dimnable
AL1034 (1..11) 30mm IP20	AL4000 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1..7) 30mm IP20	AL4010 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1..11) 40mm IP20	AL4051 (2..14) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1..6) 40mm IP20	AL4151 (2..14) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1..16) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1..14) 55mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1..11) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..14) 55mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC





# ZERO MOVE 6

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**350-500 mA (V<sub>i</sub> 8, 7V)**

**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

**3-6 W**

**Series wiring**

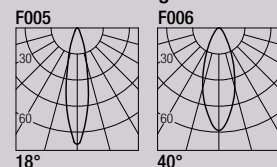
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



**CCT/CRI/Flux**

CCT	350mA	500mA
2700K	267 lm	384 lm
3000K	279 lm	400 lm
4200K	309 lm	462 lm
6000K	342 lm	495 lm

**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**ZWM X X X**

**Color Temperature**  
Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

0 1 2 3 6 7 8  
2700K 3000K 4200K 6000K Blue Blu Bleu Blau Azul Green Verde Vert Grün Red Rosso Rouge Rot Rojo

**Beam angle**  
Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

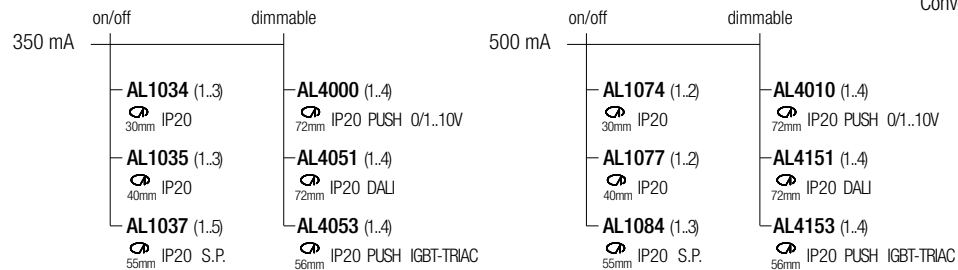
1 2  
18° 40°

**Finishing**  
Finitura  
Finitions  
Oberflächenfinish  
Acabados

1 5  
White Bianco Nero Nero  
Blanco Noir Schwarz Negro  
Weiß Schwarz  
Blanco Negro

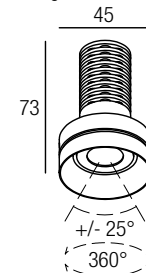
**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



# ZERO MOVE 6 EVO

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**500 mA (V<sub>i</sub> 9V)**

**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

**6 W**

**Series wiring**

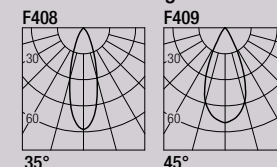
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



**CCT/CRI/Flux**

CCT	Flux
2700K	540 lm
3000K	600 lm
4000K	620 lm

**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**ZWEM X X X**

**Color Temperature**  
Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

2 3 4  
2700K 3000K 4000K

**Beam angle**  
Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

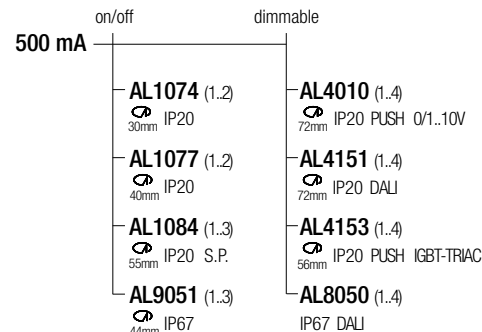
1 2  
35° 45°

**Finishing**  
Finitura  
Finitions  
Oberflächenfinish  
Acabados

1 5  
White Bianco Nero Nero  
Blanco Noir Schwarz Negro  
Weiß Schwarz  
Blanco Negro

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

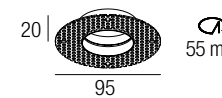


**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**ZQM001 ZQM001B**

White Bianco Nero Nero  
Blanco Noir Schwarz Negro  
Weiß Schwarz



Plasterboard recessing frame  
Flangia per cartongesso  
Boîtier d'encastrement pour plaques de plâtre  
Gehäuses Trockenbau  
Cajetín para placas de yeso

**LZWM01**

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** the filter and the screen must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro e lo schermo devono essere ordinati congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre et l'écran doivent être commandées en même temps que l'appareil **Anmerkung:** müssen der Filter und der Bildschirm zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden - **Nota:** el filtro y la pantalla deben pedirse juntos con la luminaria

**SZWM01**

Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



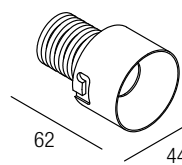
**AL7022**

24VDC/500mA constant current converter  
Convertitore 24VDC/500mA corrente costante  
Convertisseur 24VDC/500mA courant constant  
24VDC/500mA konstanter Strom konverter  
Convertidor 24VDC/500mA corriente constante



# CHARLES

design: Roberto Mantovani



## Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

24 VDC

## Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

2 W

## Parallel wiring

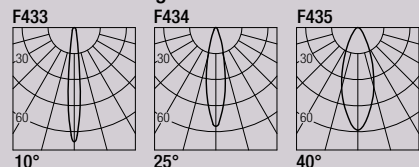
Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



## CCT/CRI/Flux

2700K — 128 lm  
3000K — 133 lm  
4200K — 154 lm

## Photometric diagrams



## Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

CH X X X

### Color

#### Temperature

0 1 2

Temperatura colore 2700K 3000K 4200K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

### Beam angle

0 1 2

Apertura di fascio 10° 25° 40°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

### Finishing

B N

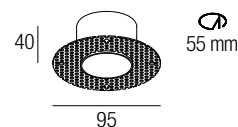
Finitura White Black  
Finitions Bianco Nero  
Oberflächenfinish Blanc Noir  
Acabados Weiß Schwarz  
Blanco Negro

## Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### ZQH001 ZQH001B

White Bianco  
Black Nero  
Blanc Noir  
Weiß Schwarz  
Blanco Negro



Plasterboard recessing frame  
Flangia per cartongesso  
Boîtier d'encastrement pour plaques de plâtre  
Gehäuses Trockenbau  
Cajetín para placas de yeso

### LCH01

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

## Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



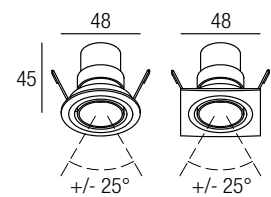
**Note:** dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply  
**Nota:** modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC  
**Note:** module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC  
**Anmerkung:** Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil  
**Nota:** módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC





# JOEL 2

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

350-500 mA (V, 2,9V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

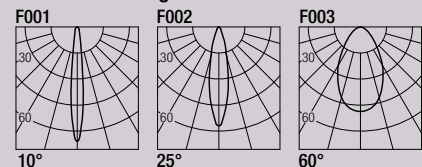
1-2 W

### Series wiring

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	350mA	500mA
2700K	89 lm	128 lm
3000K	93 lm	133 lm
4200K	103 lm	154 lm
6000K	114 lm	165 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### JL2 X X X X

#### Color Temperature

0	1	2	3	6	7	8
2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
Température couleur	Température couleur	Température couleur	Température couleur	Bleu	Vert	Rouge
Temperaturabhängige Farbe	Temperaturabhängige Farbe	Temperaturabhängige Farbe	Temperaturabhängige Farbe	Blaue	Grün	Rot
Temperatura de color	Temperatura de color	Temperatura de color	Temperatura de color	Azul	Verde	Rojo

#### Beam angle

0	1	2
10°	25°	60°
Apertura di fascio	Apertura di fascio	Apertura di fascio
Angle de faisceau	Angle de faisceau	Angle de faisceau
Strahlwinkel	Strahlwinkel	Strahlwinkel
Angulo del haz	Angulo del haz	Angulo del haz

#### Finishing

1	2	3	4	5	6	7
White	Aluminum	Chrome	Gold	Black	Bronze	Titanium
Bianco	Alluminio	Cromo	Oro	Nero	Bronzo	Titano
Blanc	Aluminium	Chrom	Or	Noir	Bronce	Titane
Weiß	Aluminium		Schwarz			Titan
Blanco			Negro			

#### Shape

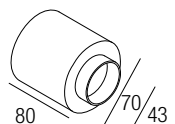
1	2
Round	Square
Tondo	Quadro
Ronde	Carré
Runde	Quadrat
Redondo	Cuadrado

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CS1005

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingießgehäuse  
Caja de empotrar



### AL7022

24VDC/500mA constant current converter  
Convertitore 24VDC/500mA corrente costante  
Convertisseur 24VDC/500mA courant constant  
24VDC/500mA konstanter Strom konverter  
Convertidor 24VDC/500mA corriente constante

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

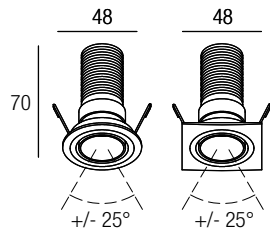
350 mA	500 mA
<ul style="list-style-type: none"> <li>on/off: AL1034 (1..11) 30mm IP20</li> <li>AL1035 (1..11) 40mm IP20</li> <li>AL1037 (1..16) 55mm IP20 S.P.</li> <li>AL9011 (1..12) 44mm IP67</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>on/off: AL4000 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V</li> <li>AL4051 (2..14) 72mm IP20 DALI</li> <li>AL4053 (1..14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC</li> <li>AL8035 (4..16) IP67 DALI</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>dimmmable: AL1074 (1..7) 30mm IP20</li> <li>AL1077 (1..6) 40mm IP20</li> <li>AL1084 (1..11) 55mm IP20 S.P.</li> <li>AL9051 (1..11) 44mm IP67</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dimmmable: AL4010 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V</li> <li>AL4151 (2..14) 72mm IP20 DALI</li> <li>AL4153 (1..14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC</li> <li>AL8050 (4..16) IP67 DALI</li> </ul>





# JOEL 6

design: Roberto Mantovani



### Supply current

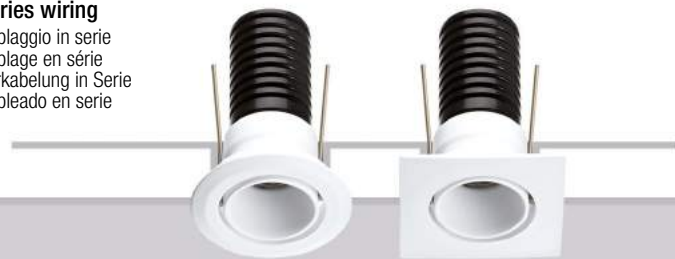
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**350-500 mA (V<sub>I</sub> 8,7V)**

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**3-6 W**

### Series wiring

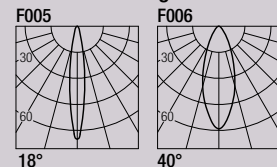
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

CCT	350mA	500mA
2700K	267 lm	384 lm
3000K	279 lm	400 lm
4200K	309 lm	462 lm
6000K	342 lm	495 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### JL6 X X X X

Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
Température couleur					Bleu	Vert	Rouge
Temperaturabhängige Farbe					Blaue	Grün	Rot
Temperatura de color					Azul		Rojo

Beam angle	1	2
Apertura di fascio	18°	40°
Angle de faisceau		
Strahlwinkel		
Angulo del haz		

Finishing	1	2	3	4	5	6	7
Finitura	White	Aluminum	Chrome	Gold	Black	Bronze	Titanium
Finitions	Bianco	Alluminio	Cromo	Oro	Nero	Bronzo	Titanio
Oberflächenfinish	Blanc	Aluminium	Chrom	Or	Noir	Bronce	Titane
Acabados	Weiß	Aluminio		Schwarz			Titan
	Blanco			Negro			

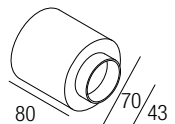
Shape	1	2
Forma	Round	Square
Forme	Tondo	Quadro
Form	Ronde	Carré
	Runde	Quadrat
	Redondo	Cuadrado

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CS1005

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



### LJL601

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



### SJL601

Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



**Note:** the filter and the screen must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro e lo schermo devono essere ordinati congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre et l'écran doivent être commandées en même temps que l'appareil  
**Anmerkung:** müssen der Filter und der Bildschirm zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro y la pantalla deben pedirse juntos con la luminaria

### AL7022

24VDC/500mA constant current converter  
Convertitore 24VDC/500mA corrente costante  
Convertisseur 24VDC/500mA courant constant  
24VDC/500mA konstanter Strom konverter  
Convertidor 24VDC/500mA corriente constante

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

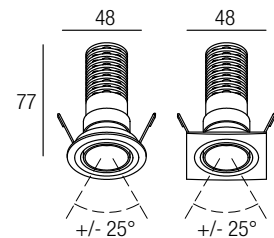
350 mA		500 mA	
on/off	dimmmable	on/off	dimmmable
AL1034 (1.3) 30mm IP20	AL4000 (1.4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1.2) 30mm IP20	AL4010 (1.4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1.3) 40mm IP20	AL4051 (1.4) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1.2) 40mm IP20	AL4151 (1.4) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1.5) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1.4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1.3) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1.4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1.4) 44mm IP67	AL8035 (2.4) IP67 DALI	AL9051 (1.3) 44mm IP67	AL8050 (2.4) IP67 DALI





# JOEL 6 EVO

design: Roberto Mantovani



### Supply current

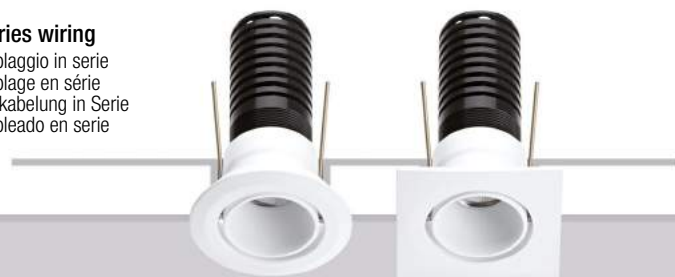
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**500 mA (V<sub>i</sub> 9V)**

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**6 W**

### Series wiring

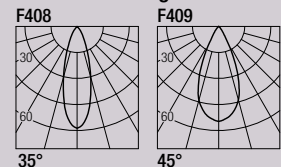
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

CRI98  
2700K — 540 lm  
3000K — 600 lm  
4000K — 620 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### JL6E X X X X

**Color Temperature** 2 3 4  
Temperatura colore 2700K 3000K 4000K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

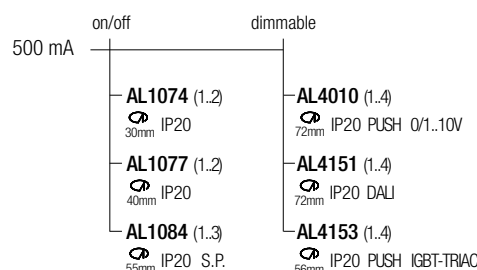
**Beam angle** 1 2  
Apertura di fascio 35° 45°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**Finishing** 1 2 3 4 5 6 7  
Finitura White Aluminum Chrome Gold Black Bronze Titanium  
Finitions Bianco Alluminio Cromo Oro Nero Bronzo Titano  
Oberflächenfinish Blanc Aluminium Chrom Or Noir Schwarz Titane  
Acabados Weiß Aluminio Chrom Or Schwarz Negro Titan

**Shape** 1 2  
Forma Round Square  
Forme Tondo Quadro  
Form Ronde Carré  
Forme Runde Quadrat  
Form Redondo Cuadrado

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

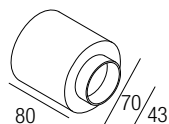


### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CS1005

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingießgehäuse  
Caja de empotrar



### LJL6E01

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



### SJL6E01

Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



**Note:** the filter and the screen must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro e lo schermo devono essere ordinati congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre et l'écran doivent être commandées en même temps que l'appareil  
**Anmerkung:** müssen der Filter und der Bildschirm zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro y la pantalla deben pedirse juntos con la luminaria

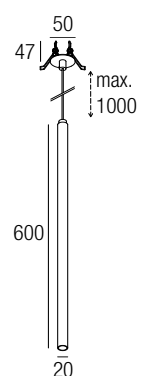
### AL7022

24VDC/500mA constant current converter  
Convertitore 24VDC/500mA corrente costante  
Convertisseur 24VDC/500mA courant constant  
24VDC/500mA konstanter Strom konverter  
Convertidor 24VDC/500mA corriente constante



# GAGARIN PR2

design: Roberto Mantovani



## Supply current

Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación

500 mA (V, 2,9V)

## Power

Potenza  
 Puissance  
 Bestuekung  
 Potencia

2 W

## Series wiring

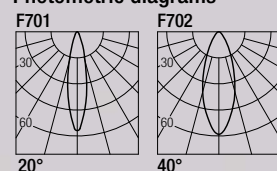
Cablaggio in serie  
 Câblage en série  
 Verkabelung in Serie  
 Cableado en serie



## CCT/CRI/Flux

2700K	128 lm
3000K	133 lm
4200K	154 lm

## Photometric diagrams



## Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

## GPR2 X X X

### Beam angle

Apertura di fascio  
 Angle de faisceau  
 Strahlwinkel  
 Ángulo del haz

1 2  
 20° 40°

### Color Temperature

Temperatura colore  
 Température couleur  
 Temperaturabhängige Farbe  
 Temperatura de color

2 3 4  
 2700K 3000K 4200K

### Finishing

Finitura  
 Finitions  
 Oberflächenfinish  
 Acabados

1 5  
 White Black  
 Bianco Nero  
 Blanc Noir  
 Weiß Schwarz  
 Blanco Negro

## Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
 Netzteile - Alimentadores

on/off	dimmable
500 mA	
AL1074 (1..7) 30mm IP20	AL4010 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1..6) 40mm IP20	AL4151 (2..14) 72mm IP20 DALI
AL1084 (1..11) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC

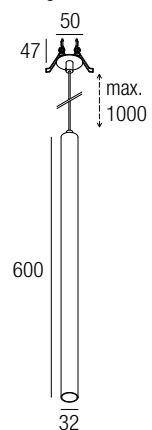
Note: cable cut to measure on request  
 Nota: cavo a misura disponibile su richiesta  
 Note: câble sur mesure disponible sur demande  
 Anmerkung: kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
 Nota: cable a medida disponible a petición





# GAGARIN PR6

design: Roberto Mantovani



## Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

500 mA (V<sub>1</sub> 9V)

## Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

6 W

## Series wiring

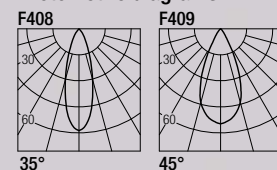
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



## CCT/CRI/Flux

CRI98  
2700K — 540 lm  
3000K — 600 lm  
4000K — 620 lm

## Photometric diagrams



## Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

## GPR6 X X X

**Beam angle** — 1 — 2  
Apertura di fascio — 35° — 45°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**Color Temperature** — 2 — 3 — 4  
Temperatura colore — 2700K — 3000K — 4000K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Finishing** — 1 — 5  
Finitura — White — Black  
Finitions — Bianco — Nero  
Oberflächenfinish — Blanc — Noir  
Acabados — Weiß — Schwarz  
Blanco — Negro

## Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**LJ02** — White  
Bianco  
Blanc  
Weiß  
Blanco

**LJ02B** — Black  
Nero  
Noir  
Schwarz  
Negro

**SJ02** — White  
Bianco  
Blanc  
Weiß  
Blanco

**SJ02B** — Black  
Nero  
Noir  
Schwarz  
Negro

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



## Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

500 mA	on/off	dimmable
AL1074 (1.2)	30mm IP20	AL4010 (1.4)
AL1077 (1.2)	40mm IP20	AL4151 (1.4)
AL1084 (1.3)	55mm IP20 S.P.	AL4153 (1.4)
		56mm IP20 PUSH IGBT-TRAC

Note: cable cut to measure on request

Nota: cavo a misura disponibile su richiesta

Note: câble sur mesure disponible sur demande

Anmerkung: kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich

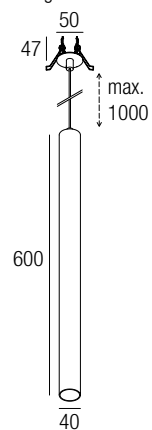
Nota: cable a medida disponible a petición





# GAGARIN PR10

design: Roberto Mantovani

**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

500 mA (V, 18V)

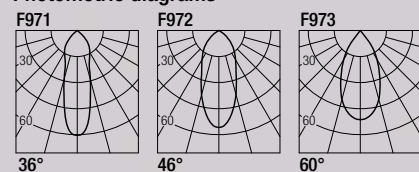
**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

10 W

**Series wiring**

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie

**Photometric diagrams****CCT/CRI/Flux**

	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm

**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**GPR1 X X X X**

	S	M	W	X
<b>Beam angle</b>	36°	46°	60°	10-55°
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz				Adjustable optics Optica variabile Optique réglable Einstellbarer Optik Óptica ajustable
<b>CRI</b>	8	9		
	85	93		
<b>Color Temperature</b>	2	3	4	
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4000K	
<b>Finishing</b>	1	5		
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro		

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

LJ01	LJ01B	SJ01	SJ01B
White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



**Note:** the filter and the screen are not available in 10-55° adjustable optics version - **Nota:** il filtro e lo schermo non sono disponibili nella versione ad ottica regolabile 10-55° - **Note:** le filtre et l'écran ne sont pas disponibles dans la version à optique réglable 10-55°

**Anmerkung:** Filter und Bildschirm sind in der einstellbaren optischen Version 10-55° nicht verfügbar - **Nota:** el filtro y la pantalla no están disponibles en la versión de óptica ajustable 10-55°

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

500 mA	on/off	dimmable
AL1074 (1)	30mm IP20	AL4010 (1..2) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1)	40mm IP20	AL4151 (1..2) 72mm IP20 DALI
AL1084 (1..2)	55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..2) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC

**Note:** cable cut to measure on request

**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta

**Note:** câble sur mesure disponible sur demande

**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich

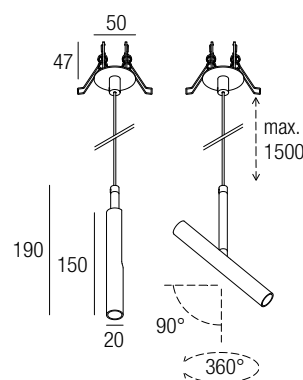
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# JOS PR2

design: Roberto Mantovani

**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**500 mA (V<sub>i</sub> 2,9V)**

**Power**

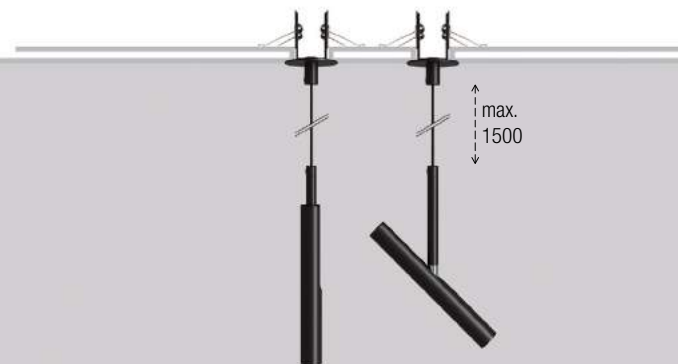
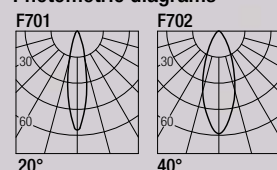
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**2 W**

**Series wiring**

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie

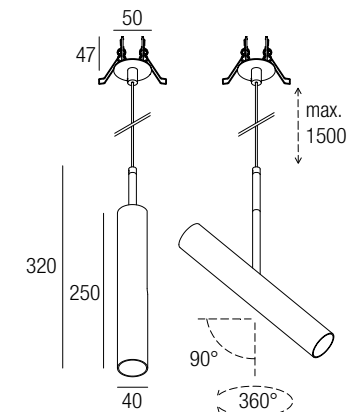
**CCT/CRI/Flux**

2700K — 128 lm  
3000K — 133 lm  
4200K — 154 lm

**Photometric diagrams**

# JOS PR10

design: Roberto Mantovani

**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**500 mA (V<sub>i</sub> 18V)**

**Power**

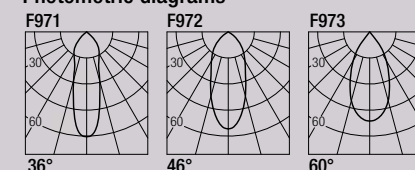
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**10 W**

**Series wiring**

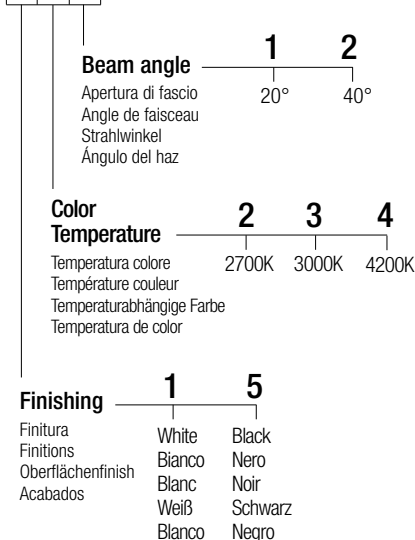
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie

**CCT/CRI/Flux**

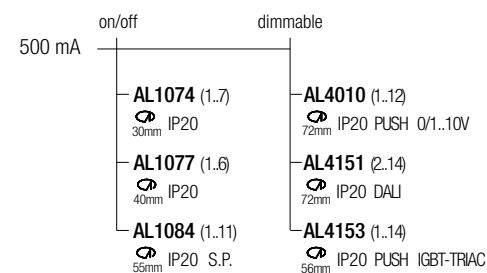
2700K — CRI85 — 890 lm  
3000K — CRI93 — 930 lm  
4000K — 1040 lm — 960 lm

**Photometric diagrams****Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**JSPR2 X X X****Drivers**

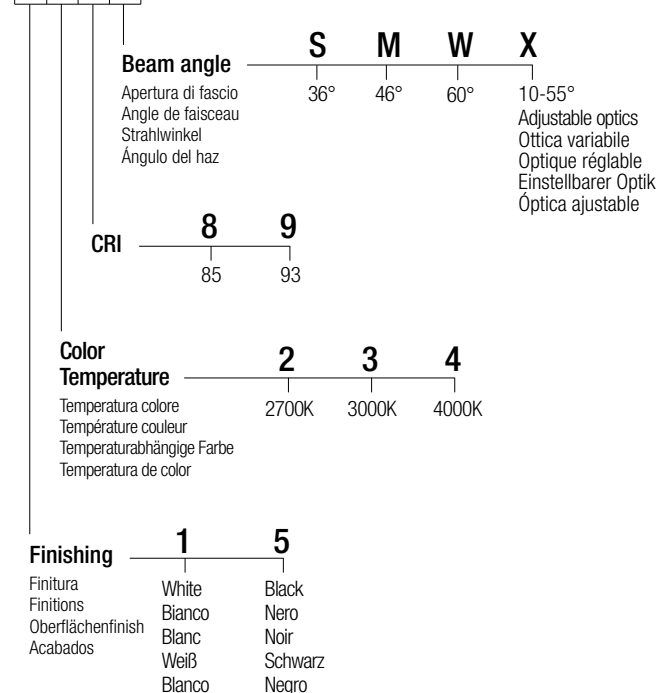
Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

**Code Construction**

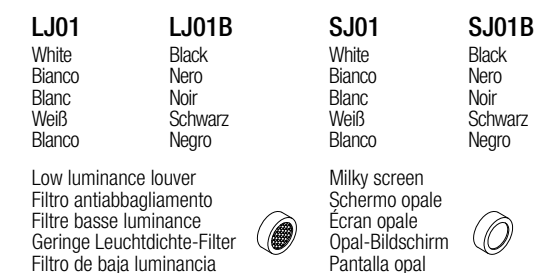
Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**JSPR1 X X X X**

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

**Optionals**

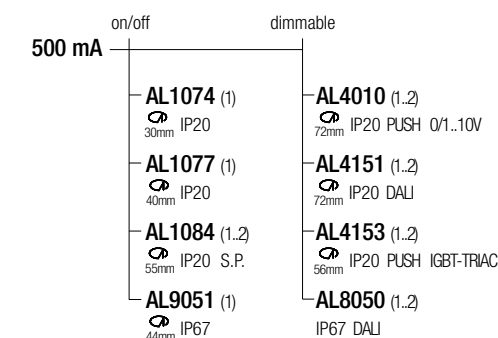
Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios



**Note:** the filter and the screen are not available in 10-55° adjustable optics version - **Nota:** il filtro e lo schermo non sono disponibili nella versione ad ottica regolabile 10-55° - **Note:** le filtre et l'écran ne sont pas disponibles dans la version à optique réglable 10-55°  
**Anmerkung:** Filter und Bildschirm sind in der einstellbaren optischen Version 10-55° nicht verfügbar - **Nota:** el filtro y la pantalla no están disponibles en la versión de óptica ajustable 10-55°

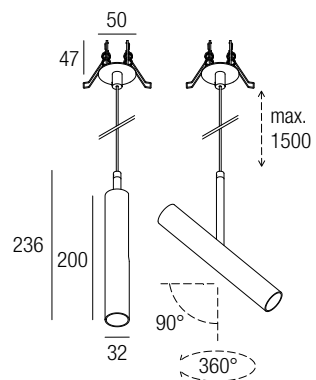
**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



# JOS PR6

design: Roberto Mantovani

**Supply current**

Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación  
**500 mA (V<sub>i</sub> 9V)**

**Power**

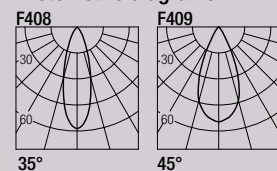
Potenza  
 Puissance  
 Bestuekung  
 Potencia  
**6 W**

**Series wiring**

Cablaggio in serie  
 Câblage en série  
 Verkabelung in Serie  
 Cableado en serie

**CCT/CRI/Flux**

CRI98  
 2700K 540 lm  
 3000K 600 lm  
 4000K 620 lm

**Photometric diagrams****Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**JSPR6 X X X**

**Beam angle**  
 Apertura di fascio  
 Angle de faisceau  
 Strahlwinkel  
 Ángulo del haz

1 2  
 35° 45°

**Color Temperature**  
 Temperatura colore  
 Température couleur  
 Temperaturabhängige Farbe  
 Temperatura de color

2 3 4  
 2700K 3000K 4000K

**Finishing**

1 5  
 White Black  
 Bianco Nero  
 Blanc Noir  
 Weiß Schwarz  
 Blanco Negro

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

**LJ02**

White  
 Bianco  
 Blanc  
 Weiß  
 Blanco

**LJ02B**

Black  
 Nero  
 Noir  
 Schwarz  
 Negro

Low luminance louver  
 Filtro antiabbagliamento  
 Filtre basse luminance  
 Geringe Leuchtdichte-Filter  
 Filtro de baja luminancia

**SJ02**

White  
 Bianco  
 Blanc  
 Weiß  
 Blanco

**SJ02B**

Black  
 Nero  
 Noir  
 Schwarz  
 Negro

Milky screen  
 Schermo opale  
 Écran opale  
 Opal-Bildschirm  
 Pantalla opal

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
 Netzteile - Alimentadores

500 mA	on/off	dimmable
AL1074 (1.2)	30mm IP20	AL4010 (1.4)
AL1077 (1.2)	40mm IP20	AL4151 (1.4)
AL1084 (1.3)	55mm IP20 S.P.	AL4153 (1.4)
		56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC

**Note:** cable cut to measure on request

**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta

**Note:** câble sur mesure disponible sur demande

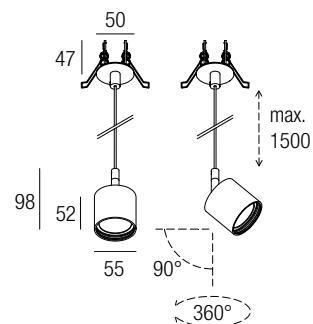
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich

**Nota:** cable a medida disponible a petición



# LAD PR6

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**500 mA (V<sub>I</sub> 9V)**

### Power

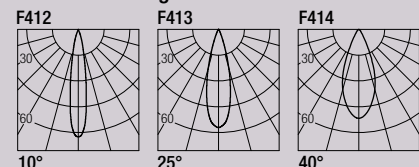
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**6 W**

### Series wiring

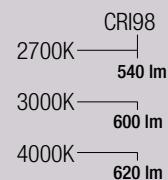
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams

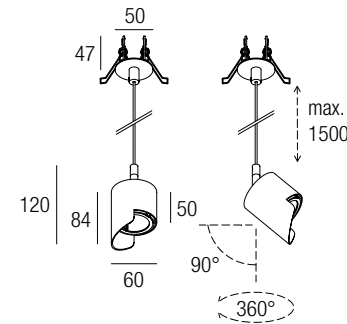


### CCT/CRI/Flux



# LAD PR10 WALL WASHER

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**500 mA (V<sub>I</sub> 18V)**

### Power

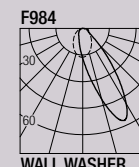
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**10 W**

### Series wiring

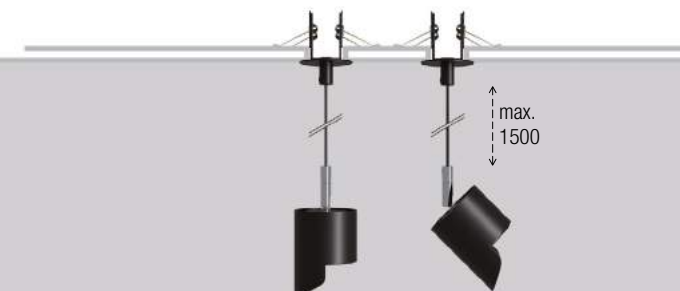
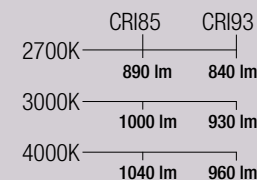
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



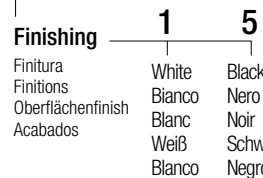
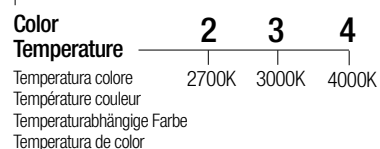
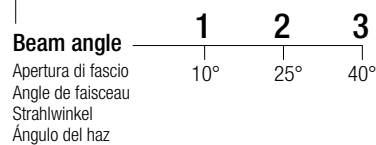
### CCT/CRI/Flux



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### LDPR6 X X X



### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

<b>LL02</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>LL02B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro	<b>SL02</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>SL02B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro
---	---	---	---

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

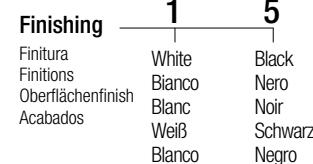
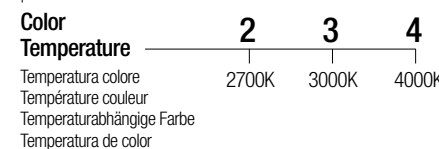
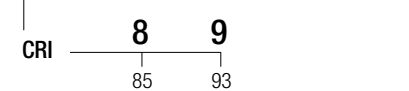
500 mA	on/off	dimmmable
<b>AL1074</b> (1..2) 30mm IP20	<b>AL4010</b> (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	
<b>AL1077</b> (1..2) 40mm IP20	<b>AL4151</b> (1..4) 72mm IP20 DALI	
<b>AL1084</b> (1..3) 55mm IP20 S.P.	<b>AL4153</b> (1..4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	
<b>AL9051</b> (1..3) 44mm IP67	<b>AL8050</b> (1..4) IP67 DALI	

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### LDPRW X X X



### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

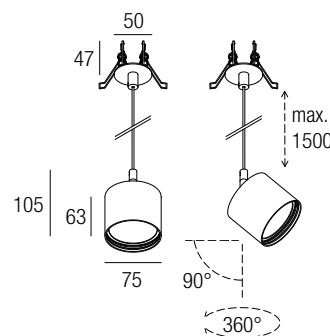
500 mA	on/off	dimmmable
<b>AL1074</b> (1) 30mm IP20	<b>AL4010</b> (1..2) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	
<b>AL1077</b> (1) 40mm IP20	<b>AL4151</b> (1..2) 72mm IP20 DALI	
<b>AL1084</b> (1..2) 55mm IP20 S.P.	<b>AL4153</b> (1..2) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	
<b>AL9051</b> (1) 44mm IP67	<b>AL8050</b> (1..2) IP67 DALI	

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición



# LAD PR10

design: Roberto Mantovani

**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

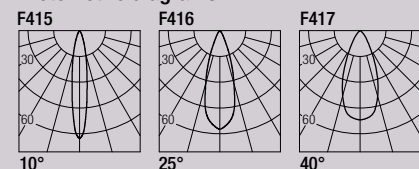
500 mA (V<sub>f</sub> 18V)**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

10 W

**Series wiring**

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie

**Photometric diagrams****CCT/CRI/Flux**

	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm

**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**LDPR1 X X X X**

**Beam angle**  
Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

N S M  
10° 25° 40°

**CRI**

8 9  
85 93

**Color Temperature**  
Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

2 3 4  
2700K 3000K 4000K

**Finishing**

1 5  
White Nero  
Bianco Noir  
Blanc Noir  
Weiß Schwarz  
Blanco Negro

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**LL01**

White  
Bianco  
Blanc  
Weiß  
Blanco

**LL01B**

Black  
Nero  
Noir  
Schwarz  
Negro

**SL01**

White  
Bianco  
Blanc  
Weiß  
Blanco

**SL01B**

Black  
Nero  
Noir  
Schwarz  
Negro

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

500 mA	on/off	dimmable
AL1074 (1)	30mm IP20	AL4010 (1.2) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1)	40mm IP20	AL4151 (1.2) 72mm IP20 DALI
AL1084 (1.2)	55mm IP20 S.P.	AL4153 (1.2) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9051 (1)	44mm IP67	AL8050 (1.2) IP67 DALI

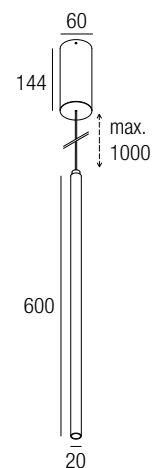
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# GAGARIN PS2

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**230 VAC**

**Power**

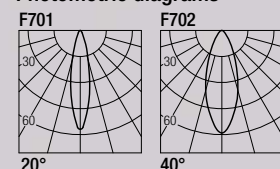
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

**2 W**



CCT/CRI/Flux

**Photometric diagrams**



2700K	128 lm
3000K	133 lm
4200K	154 lm



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**GPS2** X X X

**Beam angle**

1	2
20°	40°

Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**Color Temperature**

2	3	4
2700K	3000K	4200K

Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Finishing**

1	5
White	Black
Bianco	Nero
Blanc	Noir
Weiß	Schwarz
Blanco	Negro

Finitura  
Finitions  
Oberflächenfinish  
Acabados

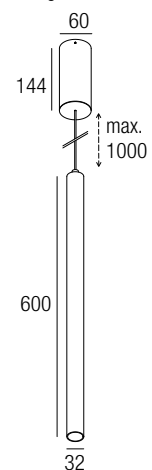
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# GAGARIN PS6

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**230 VAC**

**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

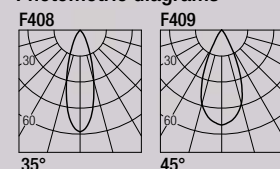
**6 W**



CCT/CRI/Flux

	CRI98
2700K	540 lm
3000K	600 lm
4000K	620 lm

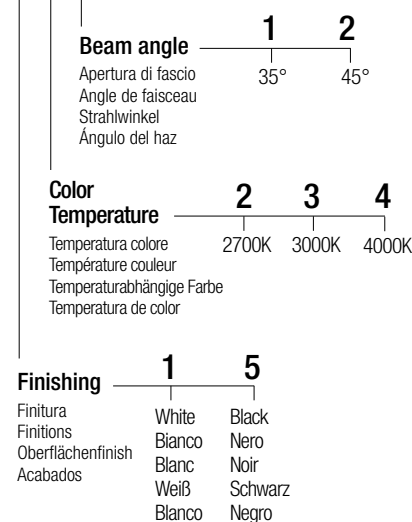
**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**GPS6** X X X



**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

<b>LJ02</b>	<b>LJ02B</b>	<b>SJ02</b>	<b>SJ02B</b>
White	Black	White	Black
Bianco	Nero	Bianco	Nero
Blanc	Noir	Blanc	Noir
Weiß	Schwarz	Weiß	Schwarz
Blanco	Negro	Blanco	Negro

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



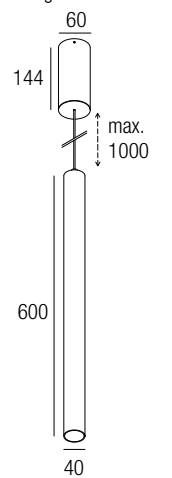
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# GAGARIN PS10

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**230 VAC**

**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

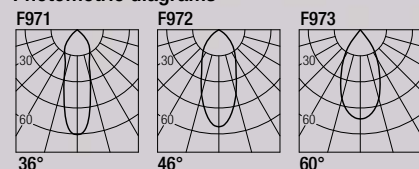
**10 W**



**CCT/CRI/Flux**

	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm

**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

GPS1 X X X X

**Beam angle**

S	M	W	X
36°	46°	60°	10-55°

Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

Adjustable optics  
Optica variabile  
Optique réglable  
Einstellbarer Optik  
Óptica ajustable

**CRI**

8	9
85	93

**Color Temperature**

2	3	4
2700K	3000K	4000K

Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Finishing**

1	5
White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

LJ01	LJ01B	SJ01	SJ01B
White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Ecran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



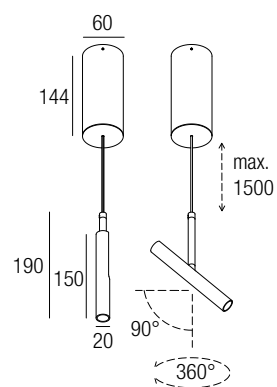
**Note:** the filter and the screen are not available in 10-55° adjustable optics version - **Nota:** il filtro e lo schermo non sono disponibili nella versione ad ottica regolabile 10-55° - **Note:** le filtre et l'écran ne sont pas disponibles dans la version à optique réglable 10-55°  
**Anmerkung:** Filter und Bildschirm sind in der einstellbaren optischen Version 10-55° nicht verfügbar - **Nota:** el filtro y la pantalla no están disponibles en la versión de óptica ajustable 10-55°

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición



# JOS PS2

design: Roberto Mantovani



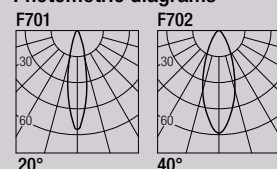
**Supply current**  
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**230 VAC**

**Power**  
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**2 W**



CCT/CRI/Flux

Photometric diagrams

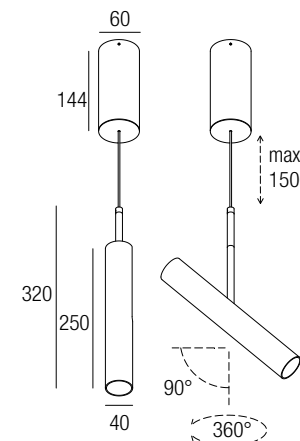


2700K	128 lm
3000K	133 lm
4200K	154 lm



# JOS PS10

design: Roberto Mantovani



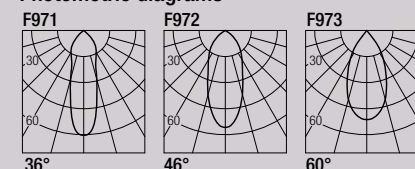
**Supply current**  
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**230 VAC**

**Power**  
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**10 W**



CCT/CRI/Flux

Photometric diagrams



	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

JSPS2 X X X

<b>Beam angle</b>	1	2	
Apertura di fascio	20°	40°	
Angle de faisceau			
Strahlwinkel			
Ángulo del haz			
<b>Color Temperature</b>	2	3	4
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K
Température couleur			
Temperaturabhängige Farbe			
Temperatura de color			
<b>Finishing</b>	1	5	
Finitura	White	Black	
Finitions	Bianco	Nero	
Oberflächenfinish	Blanc	Noir	
Acabados	Weiß	Schwarz	
	Blanco	Negro	

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

JSPS1 X X X X

<b>Beam angle</b>	S	M	W	X
Apertura di fascio	36°	46°	60°	10-55°
Angle de faisceau				Adjustable optics
Strahlwinkel				Optica variabile
Ángulo del haz				Optique réglable
				Einstellbarer Optik
				Óptica ajustable
<b>CRI</b>	8	9		
	85	93		
<b>Color Temperature</b>	2	3	4	
Temperatura colore	2700K	3000K	4000K	
Température couleur				
Temperaturabhängige Farbe				
Temperatura de color				
<b>Finishing</b>	1	5		
Finitura	White	Black		
Finitions	Bianco	Nero		
Oberflächenfinish	Blanc	Noir		
Acabados	Weiß	Schwarz		
	Blanco	Negro		

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

<b>LJ01</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>LJ01B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro	<b>SJ01</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>SJ01B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro
---	---	---	---

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



Milky screen  
Schermo opale  
Écran opale  
Opal-Bildschirm  
Pantalla opal



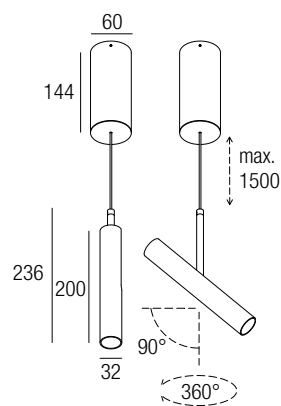
**Note:** the filter and the screen are not available in 10-55° adjustable optics version - **Nota:** il filtro e lo schermo non sono disponibili nella versione ad ottica regolabile 10-55° - **Note:** le filtre et l'écran ne sont pas disponibles dans la version à optique réglable 10-55°  
**Anmerkung:** Filter und Bildschirm sind in der einstellbaren optischen Version 10-55° nicht verfügbar - **Nota:** el filtro y la pantalla no están disponibles en la versión de óptica ajustable 10-55°

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición



# JOS PS6

design: Roberto Mantovani

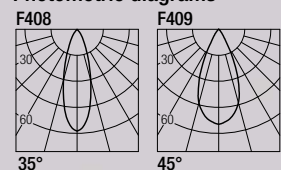


**Supply current**  
 Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación  
**230 VAC**

**Power**  
 Potenza  
 Pouissance  
 Bestuekung  
 Potencia  
**6 W**



**Photometric diagrams**



**CCT/CRI/Flux**

	CRI98
2700K	540 lm
3000K	600 lm
4000K	620 lm



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**JSPS6 X X X**

**Beam angle**

1	2
35°	45°

Apertura di fascio  
 Angle de faisceau  
 Strahlwinkel  
 Ángulo del haz

**Color Temperature**

2	3	4
2700K	3000K	4000K

Temperatura colore  
 Température couleur  
 Temperaturabhängige Farbe  
 Temperatura de color

**Finishing**

1	5
White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

<b>LJ02</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>LJ02B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro	<b>SJ02</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>SJ02B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro
---	---	---	---

Low luminance louver  
 Filtro antiabbagliamento  
 Filtre basse luminance  
 Geringe Leuchtdichte-Filter  
 Filtro de baja luminancia



Milky screen  
 Schermo opale  
 Opal-Bildschirm  
 Pantalla opal



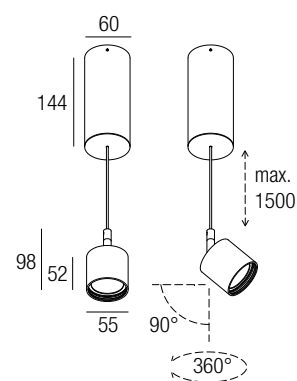
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# LAD PS6

design: Roberto Mantovani



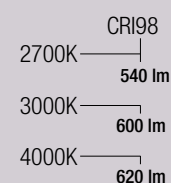
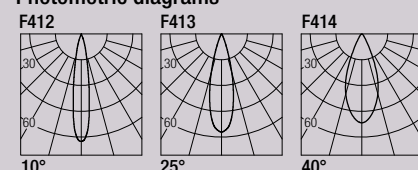
**Supply current**  
 Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación  
**230 VAC**

**Power**  
 Potenza  
 Puissance  
 Bestuekung  
 Potencia  
**6 W**



CCT/CRI/Flux

**Photometric diagrams**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**LDPS6 X X X**

**Beam angle**

1	2	3
10°	25°	40°

Apertura di fascio  
 Angle de faisceau  
 Strahlwinkel  
 Ángulo del haz

**Color Temperature**

2	3	4
2700K	3000K	4000K

Temperatura colore  
 Température couleur  
 Temperaturabhängige Farbe  
 Temperatura de color

**Finishing**

1	5
White Bianco Blanc Weiß Blanco	Black Nero Noir Schwarz Negro

Finitura  
 Finitions  
 Oberflächenfinish  
 Acabados

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

<b>LL02</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>LL02B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro	<b>SL02</b> White Bianco Blanc Weiß Blanco	<b>SL02B</b> Black Nero Noir Schwarz Negro
Low luminance louver Filtro antiabbagliamento Filtre basse luminance Geringe Leuchtdichte-Filter Filtro de baja luminancia		Milky screen Schermo opale Écran opale Opal-Bildschirm Pantalla opal	

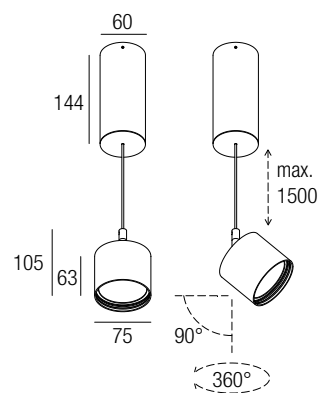
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# LAD PS10

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**230 VAC**

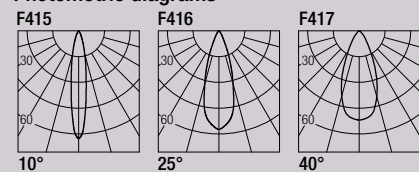
**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

**10 W**



**Photometric diagrams**



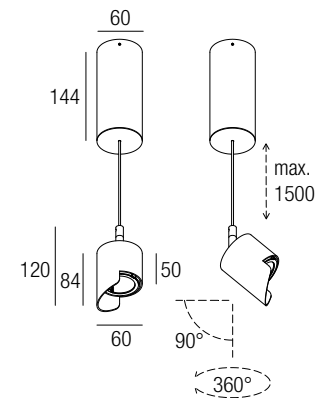
**CCT/CRI/Flux**

	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm



# LAD PS10 WALL WASHER

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

**230 VAC**

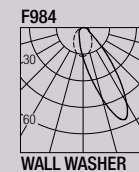
**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

**10 W**



**Photometric diagrams**



**CCT/CRI/Flux**

	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**LDPS1 X X X X**

**Beam angle** N S M  
Apertura di fascio 10° 25° 40°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**CRI** 8 9  
85 93

**Color Temperature** 2 3 4  
Temperatura colore 2700K 3000K 4000K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Finishing** 1 5  
Finitura White Black  
Finitions Bianco Nero  
Oberflächenfinish Blanc Noir  
Acabados Weiß Schwarz  
Blanco Negro

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

LL01	LL01B	SL01	SL01B
White	Black	White	Black
Bianco	Nero	Bianco	Nero
Blanc	Noir	Blanc	Noir
Weiß	Schwarz	Weiß	Schwarz
Blanco	Negro	Blanco	Negro
Low luminance louver		Milky screen	
Filtro antiabbagliamento		Schermo opale	
Filtre basse luminance		Écran opale	
Geringe Leuchtdichte-Filter		Opal-Bildschirm	
Filtro de baja luminancia		Pantalla opal	

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**LDPSW X X X**

**CRI** 8 9  
85 93

**Color Temperature** 2 3 4  
Temperatura colore 2700K 3000K 4000K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Finishing** 1 5  
Finitura White Black  
Finitions Bianco Nero  
Oberflächenfinish Blanc Noir  
Acabados Weiß Schwarz  
Blanco Negro

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

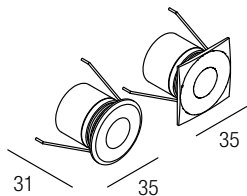






# HANS

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

350 mA (V, 2,9V)

### Power

Potenza  
Pouissance  
Bestuekung  
Potencia

1 W

### Series wiring

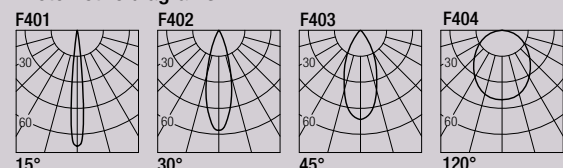
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

2700K	101 lm
3000K	109 lm
4200K	116 lm
6000K	132 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

HA X X X X

### Finishing

Finitura  
Finitions  
Oberflächenfinish  
Acabados

B	G	N	K	Z
White	Grey	Black	COR-TEN	INOX AISI 316L
Bianco	Grigio	Nero		Steel
Blanc	Gris	Noir		Acciaio
Weiß	Grau	Schwarz		Acier
Blanco		Negro		Stahl
				Acero

### Color Temperature

0	1	2	3	6	7	8
2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
				Blu	Verde	Rosso
				Bleu	Vert	Rouge
				Blau	Grün	Rot
				Azul		Rojo

### Beam angle

1	2	3	9
15°	30°	45°	120°
Apertura di fascio			
Angle de faisceau			
Strahlwinkel			
Ángulo del haz			

### Shape

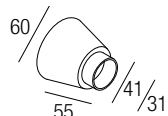
1	2
Round	Square
Tondo	Quadro
Ronde	Carré
Runde	Quadrat
Redondo	Cuadrado

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSLN01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

350 mA	on/off	dimmmable
AL1034 (1..11)	30mm IP20	AL4000 (1..12)
AL1035 (1..11)	40mm IP20	AL4051 (2..14)
AL1037 (1..16)	55mm IP20 S.P.	AL4053 (1..14)
AL9011 (1..12)	44mm IP67	AL8035 (4..16)
		IP67 DALI

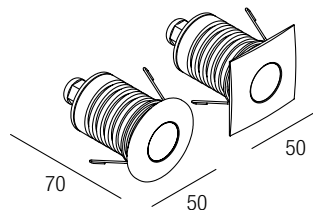
Note: cable cut to measure on request  
Nota: cavo a misura disponibile su richiesta  
Note: câble sur mesure disponible sur demande  
Anmerkung: kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
Nota: cable a medida disponible a petición





# GREG

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

24 VDC

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

2 W

### Parallel wiring

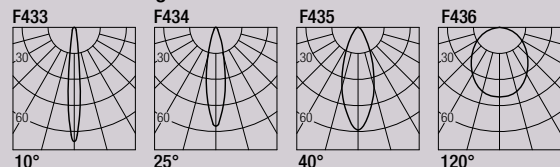
Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



### CCT/CRI/Flux

2700K — 128 lm  
3000K — 133 lm  
4200K — 154 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

GR X X X X

Beam angle	S	M	W	X
Apertura di fascio	10°	25°	40°	120°
Angle de faisceau				
Strahlwinkel				
Ángulo del haz				

Finishing	B	G	N	K	Z
Finitura	White	Grey	Black	COR-TEN	INOX AISI 316L
Finitions	Bianco	Grigio	Nero		Steel
Oberflächenfinish	Bianc	Gris	Noir		Acciaio
Acabados	Weiß	Grau	Schwarz		Acier
	Bianco		Negro		Stahl
					Acero

Color Temperature	2	3	4
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K
Température couleur			
Temperaturabhängige Farbe			
Temperatura de color			

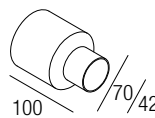
Shape	1	2
Forma	Round	Square
Forme	Tondo	Quadro
Form	Ronde	Carrè
	Runde	Quadrat
	Redondo	Cuadrado

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSXT01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



### LGR01

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



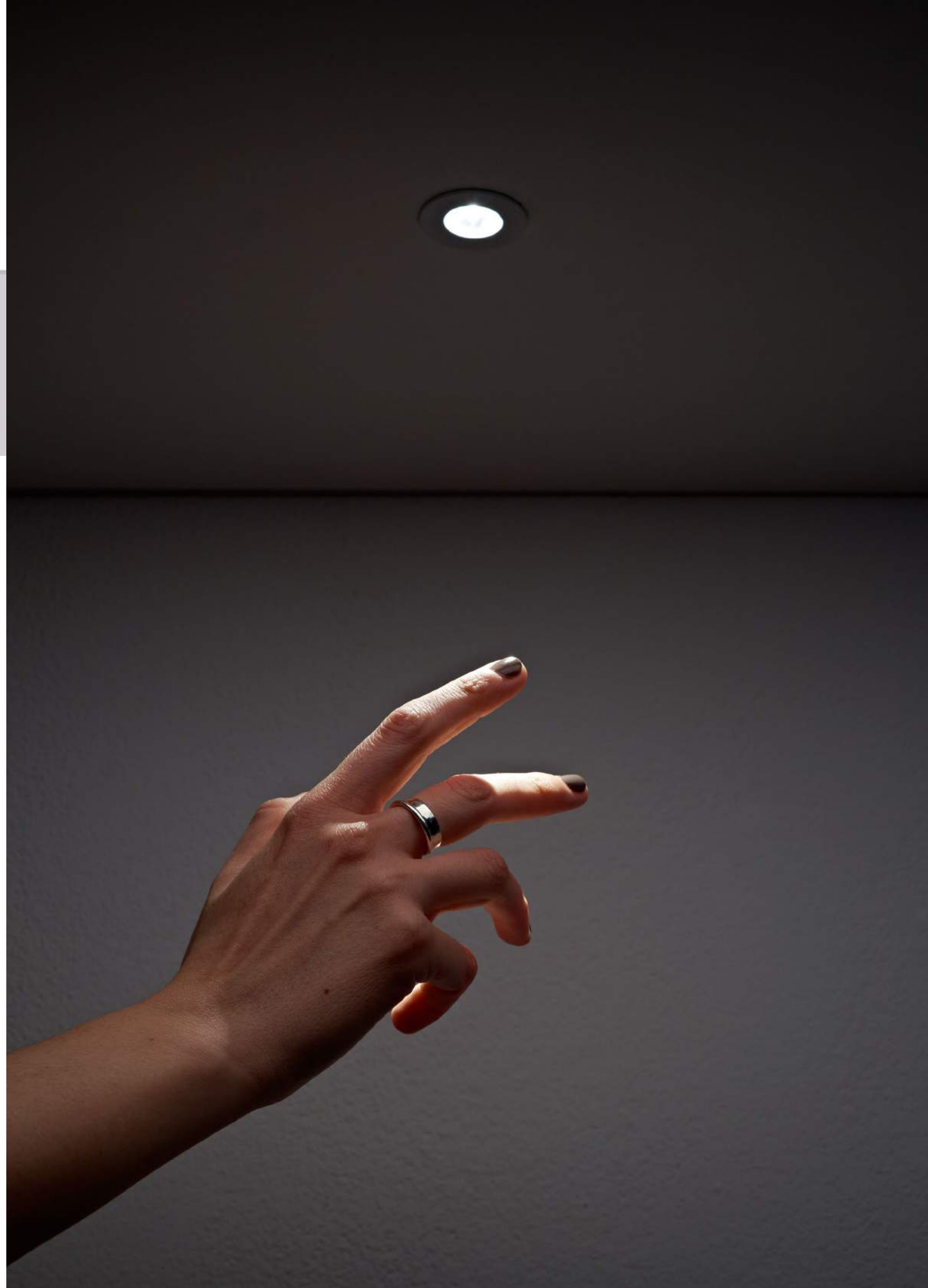
**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

24 VDC	on/off	dimming module	dimmable
AL2012 (1..12)	60mm IP20	AL7035	AL5012 (1..12)
AL2031 (1..35)	70mm IP20	IP20 PUSH DALI 0/1..10V	45mm IP20 PUSH DALI 0/1..10V
AL9212 (1..10)	110mm IP67		AL8012 (1..12)
AL9231 (1..35)	85mm IP67		IP67 DALI

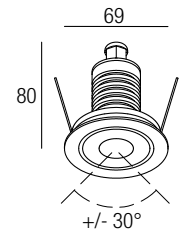
**Note:** dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply  
**Nota:** modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC  
**Note:** module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC  
**Anmerkung:** Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil  
**Nota:** módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC





# SLOT 2

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

350-500 mA (V, 2,9V)

### Power

Potenza  
Pouissance  
Bestuekung  
Potencia

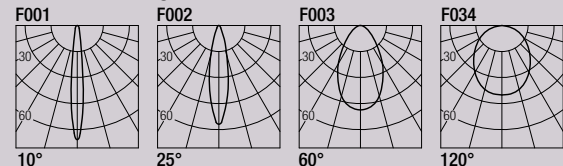
1-2 W

### Series wiring

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

	350mA	500mA
2700K	89 lm	128 lm
3000K	93 lm	133 lm
4200K	103 lm	154 lm
6000K	114 lm	165 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### SL2 X, X, X

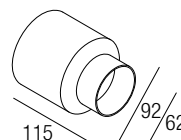
Finishing	B	G	N	K	Z		
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN	INOX AISI 316L Steel Acciaio Acier Stahl Acero		
Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue Blu Bleu Blau Azul	Green Verde Vert Grün	Red Rosso Rouge Rot Rojo
Beam angle	0	1	2	9			
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	10°	25°	60°	120°			

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

#### CSXJ01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingießgehäuse  
Caja de empotrar



#### LSL201

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

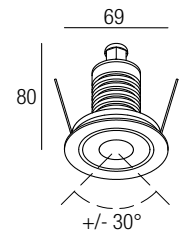
350 mA		500 mA	
on/off	dimmable	on/off	dimmable
AL1034 (1..11) 30mm IP20	AL4000 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1..7) 30mm IP20	AL4010 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1..11) 40mm IP20	AL4051 (2..14) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1..6) 40mm IP20	AL4151 (2..14) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1..16) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1..14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1..11) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1..12) 44mm IP67	AL8035 (4..16) IP67 DALI	AL9051 (1..11) 44mm IP67	AL8050 (4..16) IP67 DALI





# SLOT 6

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

350-500 mA (V, 8,7V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

3-6 W

### Series wiring

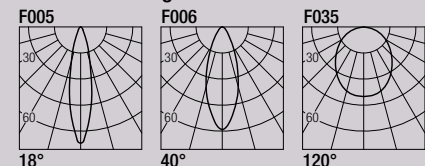
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

CCT	350mA	500mA
2700K	267 lm	384 lm
3000K	279 lm	400 lm
4200K	309 lm	462 lm
6000K	342 lm	495 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### SL6 X X X

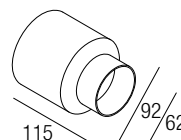
Finishing	B	G	N	K	Z		
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN Steel Acciaio Acier Stahl Acero	INOX AISI 316L		
Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue Blu Bleu Blau Azul	Green Verde Vert Grün	Red Rosso Rouge Rot Rojo
Beam angle	1	2	9				
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	18°	40°	120°				

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSXJ01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingießgehäuse  
Caja de empotrar



### LSL601

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

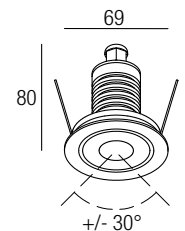
Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

350 mA		500 mA	
on/off	dimmable	on/off	dimmable
AL1034 (1..3) 30mm IP20	AL4000 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1..2) 30mm IP20	AL4010 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1..3) 40mm IP20	AL4051 (1..4) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1..2) 40mm IP20	AL4151 (1..4) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1..5) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1..4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1..3) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1..4) 44mm IP67	AL8035 (2..4) IP67 DALI	AL9051 (1..3) 44mm IP67	AL8050 (2..4) IP67 DALI



# SLOT 6 EVO

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

500 mA (V<sub>i</sub> 9V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

6 W

### Series wiring

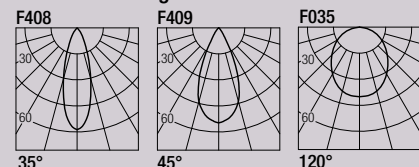
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

CCT	CRI	Flux
2700K	CRI98	540 lm
3000K		600 lm
4000K		620 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### SL6E X X X

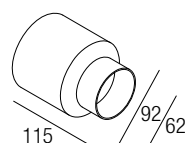
Finishing	B	G	N	K	Z
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN	INOX AISI 316L Steel Acciaio Acier Stahl Acero
Color Temperature	0	1	2		
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4000K		
Beam angle	1	2	9		
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	35°	45°	120°		

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

#### CSXJ01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingießgehäuse  
Caja de empotrar



#### LSL6E01

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

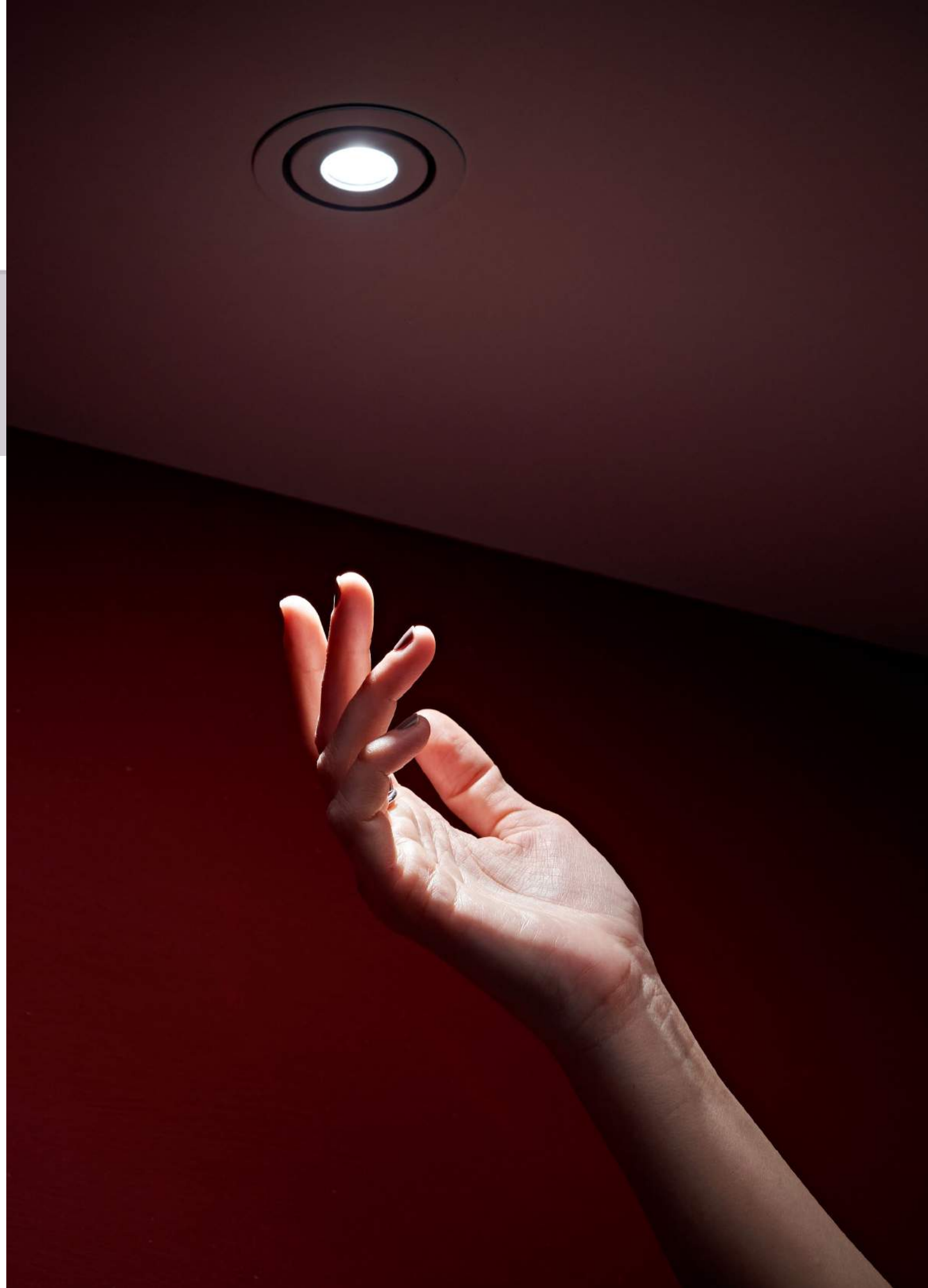


**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

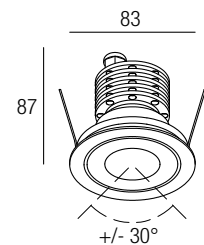
Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

on/off	dimmable
AL1074 (1..2) 30mm IP20	AL4010 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1..2) 40mm IP20	AL4151 (1..4) 72mm IP20 DALI
AL1084 (1..3) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..4) 59mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9051 (1..3) 44mm IP67	AL8050 (2..4) IP67 DALI



# SLOT 724

design: Roberto Mantovani



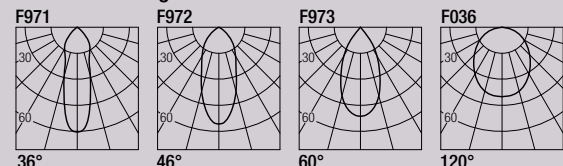
**Supply current**  
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**24 VDC**

**Power**  
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**7 W**

**Parallel wiring**  
Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



**Photometric diagrams**



**CCT/CRI/Flux**

CCT	CRI85	CRI93
2700K	630 lm	590 lm
3000K	700 lm	650 lm
4000K	730 lm	670 lm

**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

SL24 X X X X

**Beam angle**  
Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

S 36° M 46° W 60° X 120°

**Finishing**

	B	G	N	K	Z
Finitura	White	Grey	Black	COR-TEN	INOX AISI 316L
Finitions	Bianco	Grigio	Nero		Steel
Oberflächenfinish	Blanc	Gris	Noir		Acciaio
Acabados	Weiß	Grau	Schwarz		Acier
	Blanco		Negro		Stahl
					Acero

**CRI**

8 85 9 93

**Color Temperature**

2 2700K 3 3000K 4 4000K

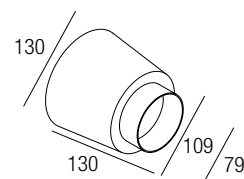
Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**CSSL01**

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



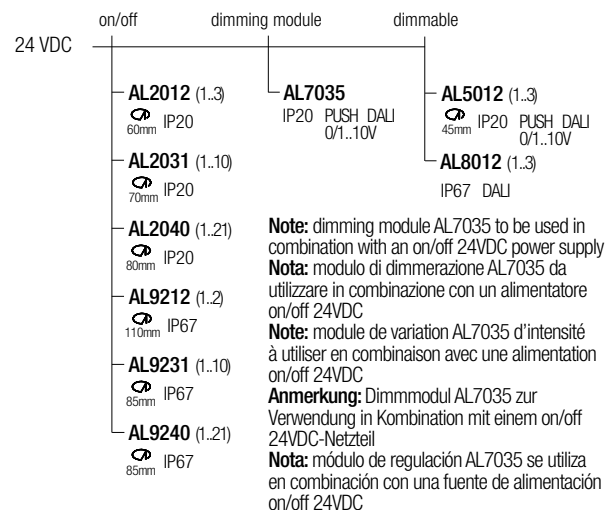
**LSL2401**

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**Drivers**

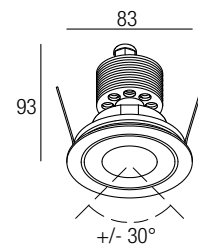
Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores





# SLOT 10

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

250 mA (V<sub>i</sub> 36V)

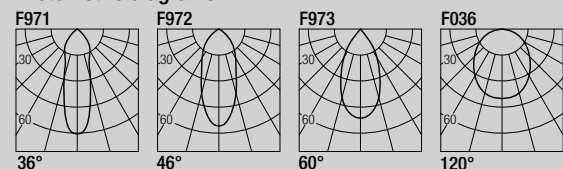
### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

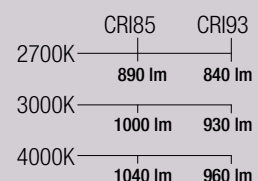
10 W



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

SL1 X X X X

**Beam angle** S M W X  
Apertura di fascio 36° 46° 60° 120°  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz

**Finishing** B G N K Z  
Finitura White Grey Black COR-TEN INOX AISI 316L  
Finitions Blanc Gris Noir Acier  
Oberflächenfinish Weiß Grau Schwarz Stahl  
Acabados Blanco Gris Negro Acero

**CRI** 8 9  
85 93

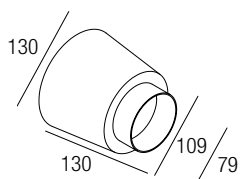
**Color Temperature** 2 3 4  
Temperatura colore 2700K 3000K 4000K  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSSL01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



### LSL101

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

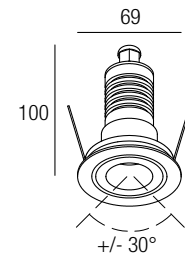
on/off	dimmable
AL1025 (1) 40mm IP20	AL4030 (1) 55mm IP20 0/1..10V
AL9025 (1) 44mm IP67	AL4031 (1) 55mm IP20 DALI
	AL4032 (1) 55mm IP20 IGBT-TRIAC





# TYRONE 2

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

350-500 mA (V<sub>i</sub> 2,9V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

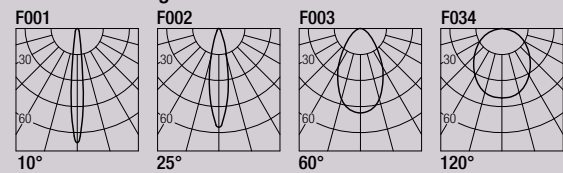
1-2 W

### Series wiring

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	350mA	500mA
2700K	89 lm	128 lm
3000K	93 lm	133 lm
4200K	103 lm	154 lm
6000K	114 lm	165 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### TR2 X X X

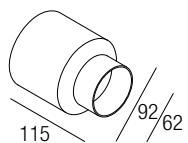
Finishing	B	G	N	K	Z		
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN	INOX AISI 316L Steel Acciaio Acier Stahl Acero		
Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue Blu Bleu Blau Azul	Green Verde Vert Grün	Red Rosso Rouge Rot Rojo
Beam angle	0	1	2	9			
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	10°	25°	60°	120°			

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

#### CSXJ01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



#### LTR201

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

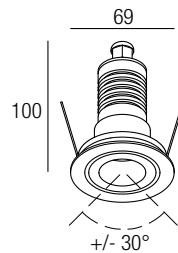
350 mA		500 mA	
on/off	dimnable	on/off	dimnable
AL1034 (1..11) 30mm IP20	AL4000 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1..7) 30mm IP20	AL4010 (1..12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1..11) 40mm IP20	AL4051 (2..14) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1..6) 40mm IP20	AL4151 (2..14) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1..16) 50mm IP20 S.P.	AL4053 (1..14) 50mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1..11) 50mm IP20 S.P.	AL4153 (1..14) 50mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1..12) 44mm IP67	AL8035 (4..16) IP67 DALI	AL9051 (1..11) 44mm IP67	AL8050 (4..16) IP67 DALI





# TYRONE 6

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

350-500 mA (V<sub>i</sub> 8,7V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

3-6 W

### Series wiring

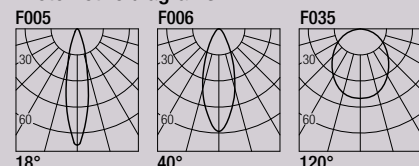
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### CCT/CRI/Flux

	350mA	500mA
2700K	267 lm	384 lm
3000K	279 lm	400 lm
4200K	309 lm	462 lm
6000K	342 lm	495 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### TR6 X.X.X

Finishing	B	G	N	K	Z
Finitura	White	Grey	Black	COR-TEN	INOX AISI 316L
Finitions	Bianco	Grigio	Nero		Steel
Oberflächenfinish	Blanc	Gris	Noir		Acciaio
Acabados	Weiß	Grau	Schwarz		Acier
	Blanco		Negro		Stahl
					Acero

Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
Température couleur					Blu	Verde	Rosso
Temperaturabhängige Farbe					Bleu	Vert	Rouge
Temperatura de color					Blau	Grün	Rot
					Azul		Rojo

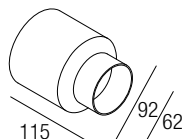
Beam angle	1	2	9
Apertura di fascio	18°	40°	120°
Angle de faisceau			
Strahlwinkel			
Ángulo del haz			

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSXJ01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



### LTR601

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

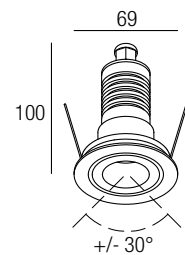
350 mA		500 mA	
on/off	dimmmable	on/off	dimmmable
AL1034 (1..3) 30mm IP20	AL4000 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1..2) 30mm IP20	AL4010 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1..3) 40mm IP20	AL4051 (1..4) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1..2) 40mm IP20	AL4151 (1..4) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1..5) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1..4) 55mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1..3) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..4) 55mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1..4) 44mm IP67	AL8035 (2..4) IP67 DALI	AL9051 (1..3) 44mm IP67	AL8050 (2..4) IP67 DALI





# TYRONE 6 EVO

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

500 mA (V, 9V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

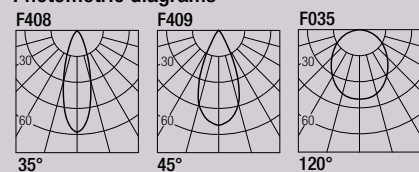
6 W

### Series wiring

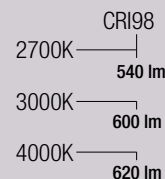
Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### TR6E X X X

#### Finishing

	B	G	N	K	Z
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN	INOX AISI 316L Steel Acciaio Acier Stahl Acero

#### Color Temperature

	2	3	4
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4000K

#### Beam angle

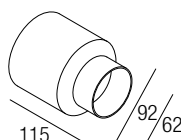
	S	M	W
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	35°	45°	120°

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

#### CSXJ01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



#### LTR6E01

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

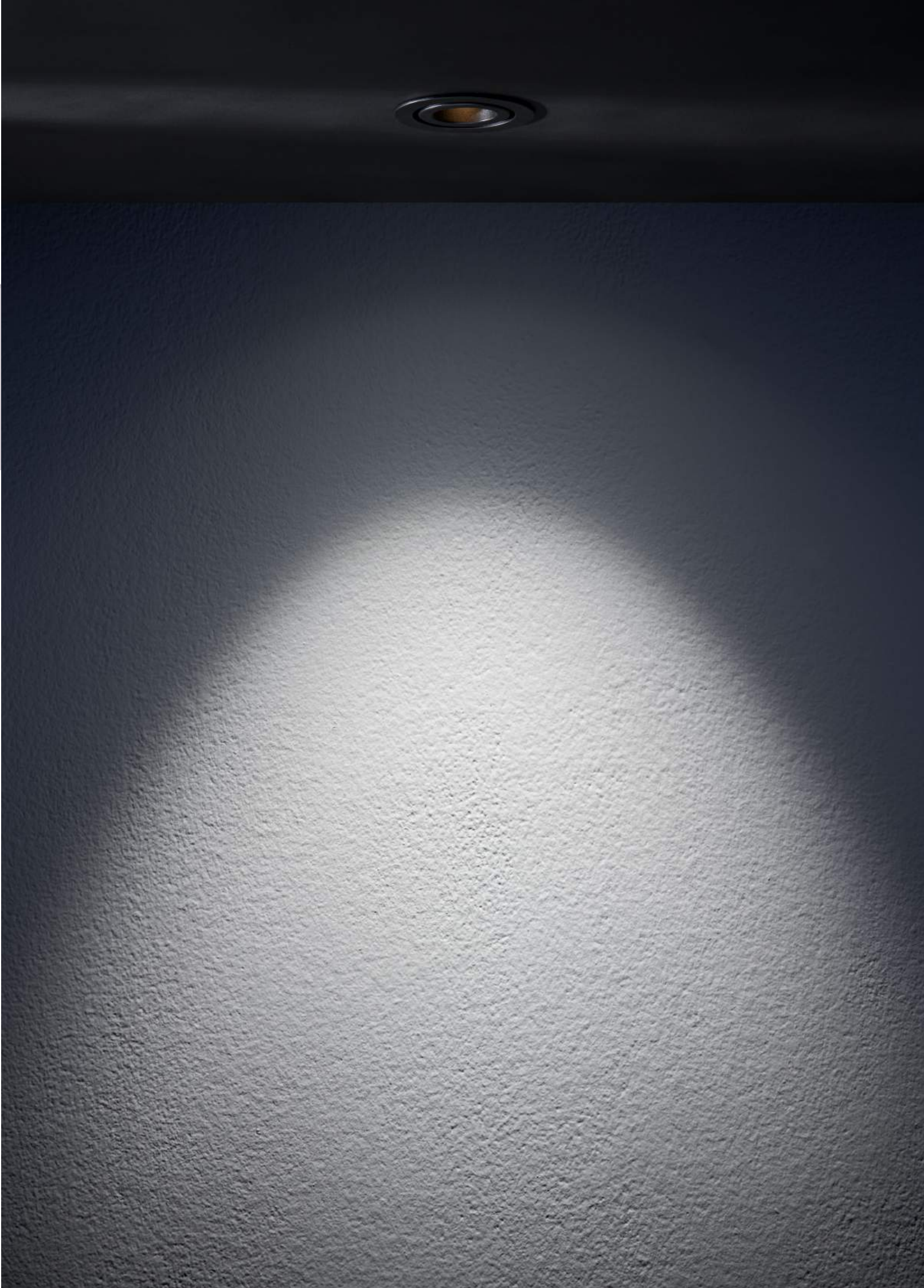


**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

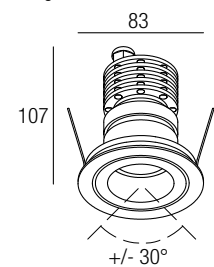
on/off	dimmable
500 mA	
AL1074 (1..2) 30mm IP20	AL4010 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1..2) 40mm IP20	AL4151 (1..4) 72mm IP20 DALI
AL1084 (1..3) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9051 (1..3) 44mm IP67	AL8050 (2..4) IP67 DALI





# TYRONE 724

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

24 VDC

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

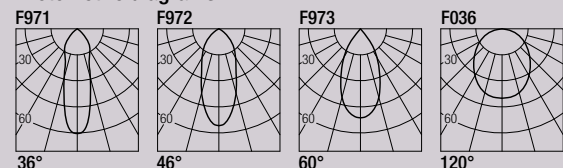
7 W

### Parallel wiring

Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	CRI85	CRI93
2700K	630 lm	590 lm
3000K	700 lm	650 lm
4000K	730 lm	670 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### TR24 X X X X

Beam angle	S	M	W	X
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Angulo del haz	36°	46°	60°	120°

Finishing	B	G	N	K	Z
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	White Bianco Blanc Weiß Blanco	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN	INOX AISI 316L Steel Acciaio Acier Stahl Acero

CRI	8	9
	85	93

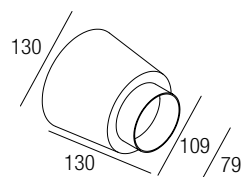
Color Temperature	2	3	4
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4000K

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSSL01

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingießgehäuse  
Caja de empotrar



### LTR2401

Low luminance lower  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

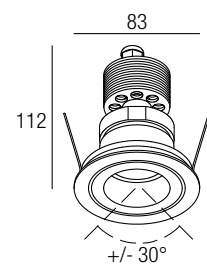
on/off	dimming module	dimmable
AL2012 (1..3) 60mm IP20	AL7035 IP20 PUSH DALI 0/1..10V	AL5012 (1..3) 45mm IP20 PUSH DALI 0/1..10V
AL2031 (1..10) 70mm IP20		AL8012 (1..3) IP67 DALI
AL2040 (1..21) 80mm IP20	<b>Note:</b> dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply <b>Nota:</b> modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC <b>Note:</b> module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC <b>Anmerkung:</b> Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil <b>Nota:</b> módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC	
AL9212 (1..2) 110mm IP67		
AL9231 (1..10) 85mm IP67		
AL9240 (1..21) 85mm IP67		





# TYRONE 10

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación

250 mA (V, 36V)

### Power

Potenza  
 Pouissance  
 Bestuekung  
 Potencia

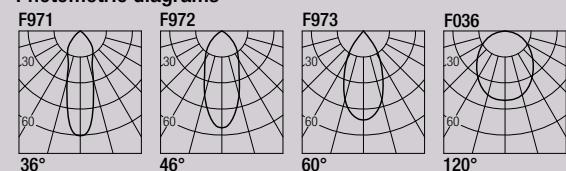
10 W



### CCT/CRI/Flux

CCT	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

TR1 X X X X

### Beam angle

Beam angle	S	M	W	X
Apertura di fascio	36°	46°	60°	120°
Angle de faisceau				
Strahlwinkel				
Ángulo del haz				

### Finishing

Finishing	B	G	N	K	Z
Finitura	White	Grey	Black	COR-TEN	INOX AISI 316L
Finitions	Bianco	Grigio	Nero		Steel
Oberflächenfinish	Blanc	Gris	Noir		Acciaio
Acabados	Weiß	Grau	Schwarz		Acier
	Blanco		Negro		Stahl
					Aceró

CRI	8	9
	85	93

### Color Temperature

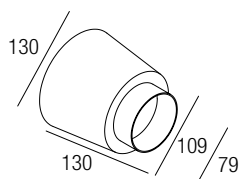
Color Temperature	2	3	4
Temperatura colore	2700K	3000K	4000K
Température couleur			
Temperaturabhängige Farbe			
Temperatura de color			

### Optionals

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

### CSSL01

Recessing box  
 Controcassa  
 Boîtier d'encastrement  
 Eingießgehäuse  
 Caja de empotrar



### LTR101

Low luminance louver  
 Filtro antiabbagliamento  
 Filtre basse luminance  
 Geringe Leuchtdichte-Filter  
 Filtro de baja luminancia

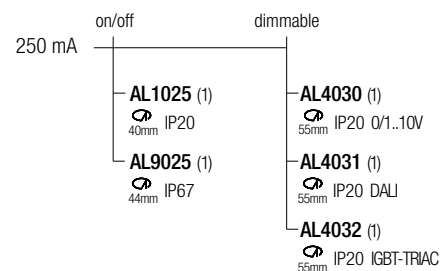


**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria



### Drivers

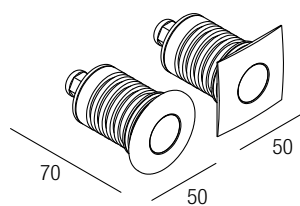
Alimentatori - Alimentateurs  
 Netzteile - Alimentadores





# FROG

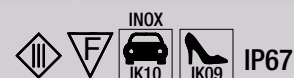
design: Roberto Mantovani



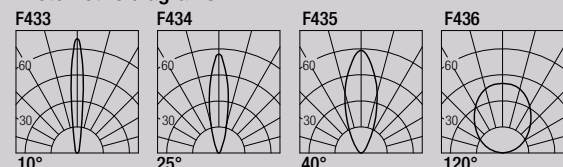
**Supply current**  
Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**24 VDC**

**Power**  
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**2 W**

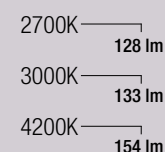
**Parallel wiring**  
Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



**Photometric diagrams**



**CCT/CRI/Flux**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

FR X X X X

<b>Beam angle</b>	<b>S</b>	<b>M</b>	<b>W</b>	<b>X</b>
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Angulo del haz	10°	25°	40°	120°

<b>Finishing</b>	<b>G</b>	<b>N</b>	<b>K</b>	<b>Z</b>
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	Grey Grigio Gris Grau	Black Nero Noir Schwarz Negro	COR-TEN	INOX AISI 316L Steel Acciaio Acier Stahl Acero

<b>Color Temperature</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4200K

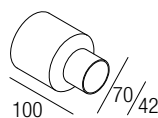
<b>Shape</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Forma Forme Form	Round Tondo Ronde Runde Redondo	Square Quadro Carré Quadrat Cuadrado

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**CSXT01**

Recessing box  
Controcassa  
Boîtier d'encastrement  
Eingieβgehäuse  
Caja de empotrar



**LFR01**

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

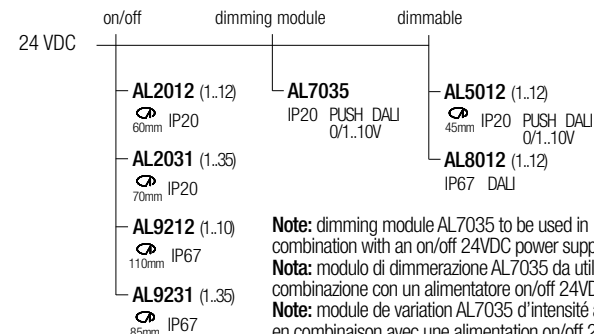


**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



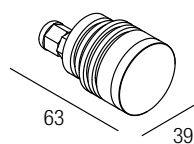
**Note:** dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply  
**Nota:** modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC  
**Note:** module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC  
**Anmerkung:** Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil  
**Nota:** módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC





# GLASS 2

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**350-500 mA (V<sub>i</sub> 2,9V)**

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**1-2 W**

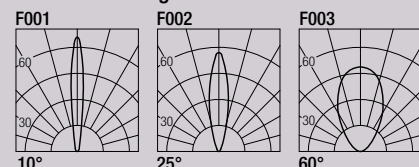
### Series wiring

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



IP67

### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	350mA	500mA
2700K	89 lm	128 lm
3000K	93 lm	133 lm
4200K	103 lm	154 lm
6000K	114 lm	165 lm



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### GS2 X X

#### Color Temperature

0	1	2	3	6	7	8
2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
				Blu	Verde	Rosso
				Bleu	Vert	Rouge
				Blau	Grün	Rot
				Azul	Rojo	

#### Beam angle

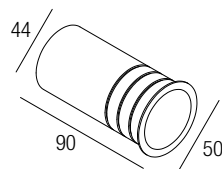
0	1	2
10°	25°	60°
Apertura di fascio		
Angle de faisceau		
Strahlwinkel		
Ángulo del haz		

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

#### CSGS01

Recessing box with trim  
Controcassa con bordo  
Boîtier d'encastrement avec bord  
EingieÙgehäuse mit Rand  
Caja de empotrar con borde



**Note:** recessing box needed for installation  
**Nota:** installazione con controcassa obbligatoria  
**Note:** boîtier d'encastrement obligatoire  
**Anmerkung:** Installation mit Einbauegehäuse verpflichtend  
**Nota:** caja de empotrar necesaria para la instalación

#### LGS201

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

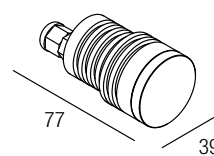
350 mA		500 mA	
on/off	dimmable	on/off	dimmable
AL1034 (1.11) 30mm IP20	AL4000 (1.12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1.7) 30mm IP20	AL4010 (1.12) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1.11) 40mm IP20	AL4051 (2.14) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1.6) 40mm IP20	AL4151 (2.14) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1.16) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1.14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1.11) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1.14) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1.12) 44mm IP67	AL8035 (4.16) IP67 DALI	AL9051 (1.11) 44mm IP67	AL8050 (4.16) IP67 DALI





# GLASS 6

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación  
**350-500 mA (V, 8,7V)**

### Power

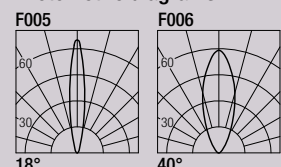
Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia  
**3-6 W**

### Series wiring

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	350mA	500mA
2700K	267 lm	384 lm
3000K	279 lm	400 lm
4200K	309 lm	462 lm
6000K	342 lm	495 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### GS6 X X

Color Temperature	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
Température couleur					Bleu	Vert	Rouge
Temperaturabhängige Farbe					Blau	Grün	Rot
Temperatura de color					Azul	Rojo	

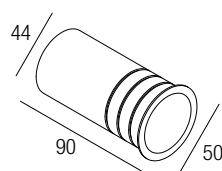
Beam angle	0	1
Apertura di fascio	18°	40°
Angle de faisceau		
Strahlwinkel		
Ángulo del haz		

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSGS01

Recessing box with trim  
Controcassa con bordo  
Boîtier d'encastrement avec bord  
Eingieβgehäuse mit Rand  
Caja de empotrar con borde



**Note:** recessing box needed for installation  
**Nota:** installazione con controcassa obbligatoria  
**Note:** boîtier d'encastrement obligatoire  
**Anmerkung:** Installation mit Einbauegehäuse verpflichtend  
**Nota:** caja de empotrar necesaria para la instalación

### LGS601

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

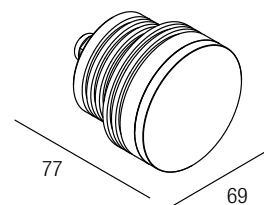
350 mA		500 mA	
on/off	dimmmable	on/off	dimmmable
AL1034 (1..3) 30mm IP20	AL4000 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V	AL1074 (1..2) 30mm IP20	AL4010 (1..4) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1035 (1..3) 40mm IP20	AL4051 (1..4) 72mm IP20 DALI	AL1077 (1..2) 40mm IP20	AL4151 (1..4) 72mm IP20 DALI
AL1037 (1..5) 55mm IP20 S.P.	AL4053 (1..4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC	AL1084 (1..3) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..4) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9011 (1..4) 44mm IP67	AL8035 (2..4) IP67 DALI	AL9051 (1..3) 44mm IP67	AL8050 (2..4) IP67 DALI





# GLASS 524

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación  
**24 VDC**

### Power

Potenza  
 Pouissance  
 Bestuekung  
 Potencia  
**6 W**

### Parallel wiring

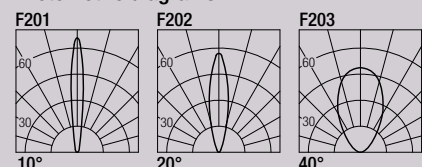
Cablaggio in parallelo  
 Câblage en parallèle  
 Verkabelung in parallel  
 Cableado en paralelo



### CCT/CRI/Flux

2700K — 384 lm  
 3000K — 400 lm  
 4200K — 462 lm  
 6000K — 495 lm

### Photometric diagrams



### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### GS5 X X

#### Color Temperature

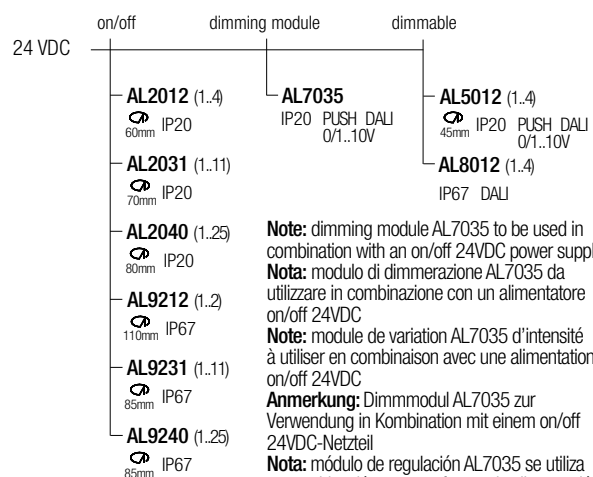
	0	1	2	3	6	7	8
Temperatura colore	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red
Température couleur					Bleu	Vert	Rouge
Temperaturabhängige Farbe					Blau	Grün	Rot
Temperatura de color					Azul	Verde	Rojo

#### Beam angle

	0	1	2
Apertura di fascio	10°	20°	40°
Angle de faisceau			
Strahlwinkel			
Ángulo del haz			

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
 Netzteile - Alimentadores

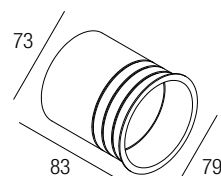


### Optionals

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

#### CSGS05

Recessing box with trim  
 Controcassa con bordo  
 Boîtier d'encastrement avec bord  
 Eingießgehäuse mit Rand  
 Caja de empotrar con borde



**Note:** recessing box needed for installation  
**Nota:** installazione con controcassa obbligatoria  
**Note:** boîtier d'encastrement obligatoire  
**Anmerkung:** Installation mit Einbaugeschäule verpflichtend  
**Nota:** caja de empotrar necesaria para la instalación

#### LGS501

Low luminance louver  
 Filtro antiabbagliamento  
 Filtre basse luminance  
 Geringe Leuchtdichte-Filter  
 Filtro de baja luminancia



**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

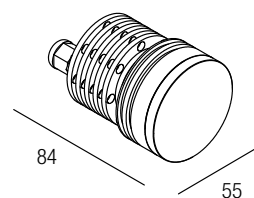
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# GLASS 724

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

24 VDC

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

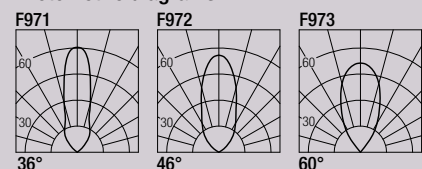
7 W

### Parallel wiring

Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	CRI85	CRI93
2700K	630 lm	590 lm
3000K	700 lm	650 lm
4000K	730 lm	670 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### GS7 X X X

Beam angle	S	M	W
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	36°	46°	60°

CRI	8	9
	85	93

Color Temperature	2	3	4
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4000K

### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

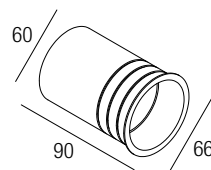
on/off	dimming module	dimmable
AL2012 (1..4) 60mm IP20	AL7035 IP20 PUSH DALI 0/1...10V	AL5012 (1..4) 45mm IP20 PUSH DALI 0/1...10V
AL2031 (1..11) 70mm IP20		AL8012 (1..4) IP67 DALI
AL2040 (1..25) 80mm IP20	<b>Note:</b> dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply <b>Nota:</b> modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC	
AL9212 (1..2) 110mm IP67	<b>Note:</b> module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC	
AL9231 (1..11) 85mm IP67	<b>Anmerkung:</b> Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil	
AL9240 (1..25) 85mm IP67	<b>Nota:</b> módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC	

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

### CSGS07

Recessing box with trim  
Controcassa con bordo  
Boîtier d'encastrement avec bord  
Eingießgehäuse mit Rand  
Caja de empotrar con borde



**Note:** recessing box needed for installation  
**Nota:** installazione con controcassa obbligatoria  
**Note:** boîtier d'encastrement obligatoire  
**Anmerkung:** Installation mit Einbaugehäuse verpflichtend  
**Nota:** caja de empotrar necesaria para la instalación

### LGS701

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia

**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture - **Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio - **Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil - **Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

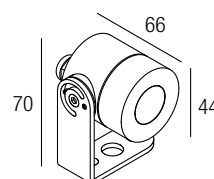
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# CASSIUS

design: Roberto Mantovani



**Supply current**

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

24 VDC

**Power**

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

2 W

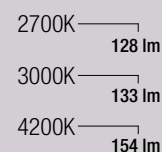
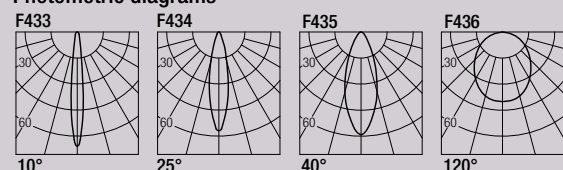
**Parallel wiring**

Cablaggio in parallelo  
Câblage en parallèle  
Verkabelung in parallel  
Cableado en paralelo



**CCT/CRI/Flux**

**Photometric diagrams**



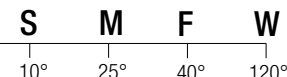
**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**CAS X.X.X**

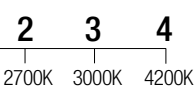
**Beam angle**

Apertura di fascio  
Angle de faisceau  
Strahlwinkel  
Ángulo del haz



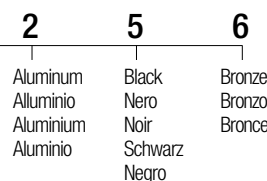
**Color Temperature**

Temperatura colore  
Température couleur  
Temperaturabhängige Farbe  
Temperatura de color



**Finishing**

Finitura  
Finitions  
Oberflächenfinish  
Acabados

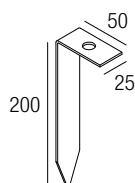


**Optionals**

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

**XP0022**

Earth spike  
Picchetto  
Piquet de terre  
Erdspeiß  
Pico de la tierra



**LCAS01**

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio  
**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture  
**Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil  
**Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**XNTC02**

Aluminum  
Alluminio  
Aluminium  
Aluminio

**XNTC05**

Black  
Nero  
Noir  
Schwarz  
Negro

**XNTC06**

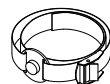
Bronze  
Bronzo  
Bronze

Antiglare snoot  
Snoot antiabbagliamento  
Snoot antiéblouissement  
Blendschutz Snoot  
Snoot antideslumbrante



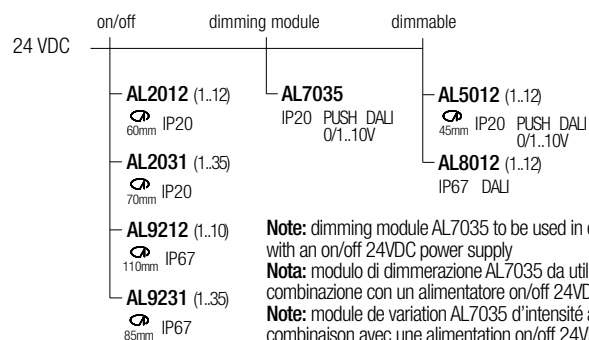
**XXT01**

Tree strap  
Cinghia per albero  
Courroie d'arbre  
Baumbügel  
Correa del árbol



**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores



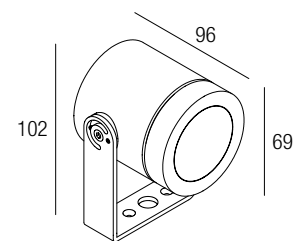
**Note:** dimming module AL7035 to be used in combination with an on/off 24VDC power supply  
**Nota:** modulo di dimmerazione AL7035 da utilizzare in combinazione con un alimentatore on/off 24VDC  
**Note:** module de variation AL7035 d'intensité à utiliser en combinaison avec une alimentation on/off 24VDC  
**Anmerkung:** Dimmmodul AL7035 zur Verwendung in Kombination mit einem on/off 24VDC-Netzteil  
**Nota:** módulo de regulación AL7035 se utiliza en combinación con una fuente de alimentación on/off 24VDC





# BRUTUS 10

design: Roberto Mantovani



### Supply current

Alimentazione  
Courant d'alimentation  
Stromversorgung  
Corriente de alimentación

500 mA (V<sub>i</sub> 18V)

### Power

Potenza  
Puissance  
Bestuekung  
Potencia

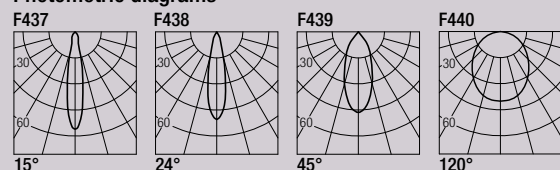
10 W

### Series wiring

Cablaggio in serie  
Câblage en série  
Verkabelung in Serie  
Cableado en serie



### Photometric diagrams



### CCT/CRI/Flux

CCT	CRI85	CRI93
2700K	890 lm	840 lm
3000K	1000 lm	930 lm
4000K	1040 lm	960 lm

### Code Construction

Costruzione del codice - Construction du code produit  
Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

### BRT1 X X X X

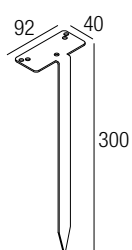
Beam angle	S	M	F	W
Apertura di fascio Angle de faisceau Strahlwinkel Ángulo del haz	15°	24°	45°	120°
CRI	8	9		
	85	93		
Color Temperature	2	3	4	
Temperatura colore Température couleur Temperaturabhängige Farbe Temperatura de color	2700K	3000K	4000K	
Finishing	2	5	6	
Finitura Finitions Oberflächenfinish Acabados	Aluminum Aluminio Aluminium Aluminio	Black Nero Noir Schwarz Negro	Bronze Bronzo Bronce	

### Optionals

Accessori - Accessoires  
Zubehör - Accesorios

#### CP0022

Earth spike  
Picchetto  
Piquet de terre  
Erdspeiß  
Pico de la tierra



#### LBRT101

Low luminance louver  
Filtro antiabbagliamento  
Filtre basse luminance  
Geringe Leuchtdichte-Filter  
Filtro de baja luminancia



**Note:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio  
**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture  
**Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil  
**Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

#### XNTB102

Aluminum  
Aluminio  
Aluminium  
Aluminio

#### XNTB105

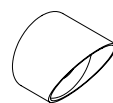
Black  
Nero  
Noir  
Schwarz  
Negro

#### XNTB106

Bronze  
Bronzo  
Bronce

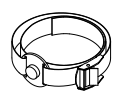
#### Antiglare snoot

Snoot antiabbagliamento  
Snoot antiéblouissement  
Blendschutz Snoot  
Snoot antideslumbrante



#### XXT01

Tree strap  
Cinghia per albero  
Courroie d'arbre  
Baumbügel  
Correa del árbol



### Drivers

Alimentatori - Alimentateurs  
Netzteile - Alimentadores

on/off	dimmable
AL1074 (1) 30mm IP20	AL4010 (1,2) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1) 40mm IP20	AL4151 (1,2) 72mm IP20 DALI
AL1084 (1,2) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1,2) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9051 (1) 44mm IP67	AL8050 (1,2) IP67 DALI

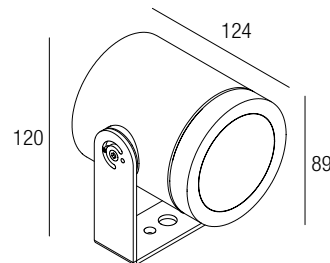
**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# BRUTUS 20

design: Roberto Mantovani

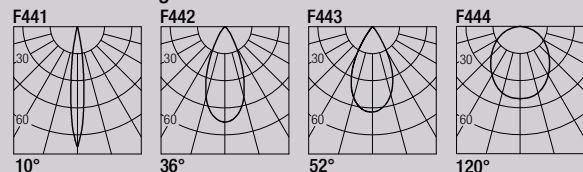


**Supply current**  
 Alimentazione  
 Courant d'alimentation  
 Stromversorgung  
 Corriente de alimentación  
**500 mA (V, 36V)**

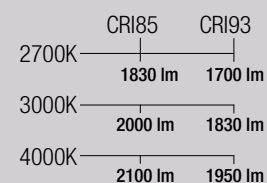
**Power**  
 Potenza  
 Puissance  
 Bestuekung  
 Potencia  
**20 W**



**Photometric diagrams**



**CCT/CRI/Flux**



**Code Construction**

Costruzione del codice - Construction du code produit  
 Bau der Produkt-Code - Construcción del código de producto

**BRT2** X X X X

**Beam angle** S M F W  
 Apertura di fascio 10° 36° 52° 120°  
 Angle de faisceau  
 Strahlwinkel  
 Ángulo del haz

**CRI** 8 9  
 85 93

**Color Temperature** 2 3 4  
 Temperatura colore 2700K 3000K 4000K  
 Température couleur  
 Temperaturabhängige Farbe  
 Temperatura de color

**Finishing** 2 5 6  
 Finitura Aluminum Black Bronze  
 Finitions Aluminium Nero Bronzo  
 Oberflächenfinish Aluminium Noir Bronze  
 Acabados Aluminio Negro Schwarz

**Drivers**

Alimentatori - Alimentateurs  
 Netzteile - Alimentadores

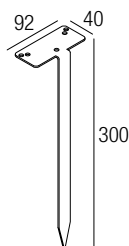
on/off	dimmmable
500 mA	
AL1084 (1) 55mm IP20 S.P.	AL4010 (1) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL9052 (1) 50mm IP67	AL4151 (1) 72mm IP20 DALI
	AL4153 (1) 60mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
	AL8050 (1) IP67 DALI

**Optionals**

Accessori - Accessoires  
 Zubehör - Accesorios

**CP0022**

Earth spike  
 Picchetto  
 Piquet de terre  
 Erdspließ  
 Pico de la tierra



**LBRT201**

Low luminance louver  
 Filtro antiabbagliamento  
 Filtre basse luminance  
 Geringe Leuchtdichte-Filter  
 Filtro de baja luminancia



**Nota:** il filtro deve essere ordinato congiuntamente all'apparecchio  
**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture  
**Note:** le filtre doit être commandé en même temps que l'appareil  
**Anmerkung:** muss der Filter zusammen mit Leuchtkörper bestellt werden  
**Nota:** el filtro debe pedirse junto con la luminaria

**XNTB202**

Aluminum  
 Aluminio  
 Aluminium  
 Aluminio

**XNTB205**

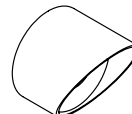
Black  
 Nero  
 Noir  
 Schwarz  
 Negro

**XNTB206**

Bronze  
 Bronzo  
 Bronze

**Antiglare snoot**

Snoot antiabbagliamento  
 Snoot antiéblouissement  
 Blendschutz Snoot  
 Snoot antideslumbrante



**XXT01**

Tree strap  
 Cinghia per albero  
 Courroie d'arbre  
 Baumbügel  
 Correa del árbol



**Note:** cable cut to measure on request  
**Nota:** cavo a misura disponibile su richiesta  
**Note:** câble sur mesure disponible sur demande  
**Anmerkung:** kundenspezifisches Kabel auf Anfrage erhältlich  
**Nota:** cable a medida disponible a petición





# FLEXALIGHTING

Flexalighting is part of the group  
Italian Design Brands © 2020

Via Lisbona 21  
50065 Pontassieve  
Firenze, Italy

ph +39.055.83.23.021  
fax +39.055.83.24.866

- ▶ [info@flexalighting.it](mailto:info@flexalighting.it)
- ▶ [www.flexalighting.it](http://www.flexalighting.it)

