



**STATUS<sup>®</sup>**

GENERAL CATALOGUE

OUTDOOR SYSTEMS



**altis** A brand of STATUS®  
OUTDOOR SYSTEMS

# altis

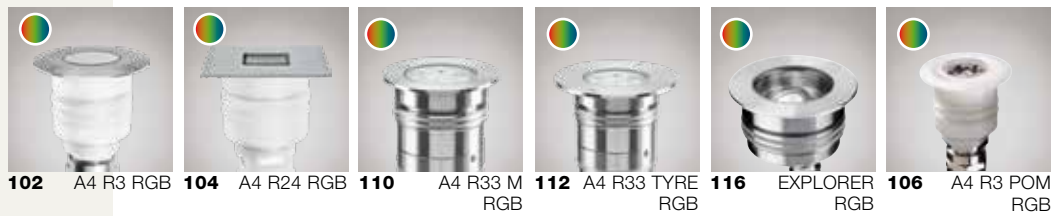
A brand of STATUS®

## OUTDOOR SYSTEMS



INCASSI  
TERRA E PARETE

RECESSED  
FLOOR AND WALL



INCASSI RGB  
TERRA E PARETE

RGB RECESSED  
FLOOR AND WALL



PROIETTORI

SPOTLIGHT

**72** COLIBRI **76** ROBIN **78** PARROT

INDICE GENERALE | GENERAL INDEX



86 A4 S3 L



90 A4 S16



92 A4 S43 M



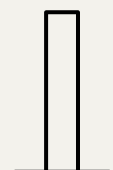
96 A4 S43 P



IMMERSIONE  
UNDERWATER



84 ELBA



BOLLARD

BOLLARD LIGHTS



120 A4 S3 RGB



124 A4 S16 RGB



128 A4 S33 M  
RGB



132 A4 S33 P  
RGB



IMMERSIONE RGB  
RGB UNDERWATER



82 FRONT 1 LED



LAMPADE  
DA PARETE

WALL LAMPS



136 FRONT 1 LED  
RGB

LAMPADE  
DA PARETE RGB

RGB WALL LAMPS

## UNA PASSIONE INOSSIDABILE STAINLESS PASSION

SCOLPIRE LA LUCE NELL' ACCIAIO ,  
TRASFORMARLA IN RESISTENZA ASSOLUTA  
AL TEMPO. STATUS HA SCELTO L' ACCIAIO  
PER I PROPRI PRODOTTI DA ESTERNO.  
IL MATERIALE DELLA MODERNITÀ ,  
PER I PRODOTTI DEL FUTURO.

CARVE LIGHT INTO STEEL ,  
TRANSFORM IT TO PROVIDE ABSOLUTE TIME  
RESISTANCE. STATUS CHOSE STEEL FOR ITS  
OUTDOOR PRODUCTS.  
A MODERN MATERIAL FOR THE PRODUCTS  
OF THE FUTURE.

Resistenza elevatissima, duttilità sorprendente, l'acciaio è senz'altro uno dei metalli che meglio rappresenta la contemporaneità, spalancando le porte di questo straordinario metallo ad un utilizzo fantasioso e diversificato grazie ad artisti, architetti e designer che attraverso le loro creazioni lo hanno avvicinato al mondo dell'arredamento sia privato che urbano.

Si tratta dunque di una materia assolutamente fantastica che raccoglie in sé numerose peculiarità.

Per questo motivo, Status, ha deciso di utilizzare questo nobile nel settore dell'illuminazione, sviluppando attraverso moderne tecniche di lavorazione una gamma di prodotti completamente realizzate in acciaio INOX. Status sente l'acciaio come un elemento proprio e grazie ad innovative tecnologie di produzione realizza prodotti di illuminazione che oltre a garantire valori formali e di funzionalità, offrono l'assoluta inalterabilità e durata nel tempo. Raffinatezza, precisione nei manufatti, assolute qualità funzionali, oggi con Status l'acciaio diventa arredamento.

With its extremely high resistance and amazing ductility, steel is one of the metals which stands for contemporaneity. Using artists, architects, and designers to explore this extraordinary metal for different and unusual uses through their creations brought the material closer to the private and urban furnishing world.

It is a fantastic material with many features. For this reason, Status uses it for the lighting industry, developing a range of products completely made of stainless steel, using modern processing techniques. Status feels that steel is its element and uses innovative production technologies to create lighting products that guarantee formal values, functionality, and absolute stability and durability. Status turned steel into refined furniture with precision and absolute functional qualities.





L'acciaio INOX è oggi uno dei materiali maggiormente utilizzati. Questa lega vanta una straordinaria resistenza ai processi di corrosione grazie alla presenza di elementi di lega come il cromo, per le sue caratteristiche fisiche e per la sua versatilità. È un materiale inattaccabile dall'ossidazione e da elementi corrosivi, rendendolo assoluto protagonista in tutti i settori industriali. È un materiale facile da pulire, igienico, facile da lavorare e con la capacità di conservare le proprie caratteristiche sia in condizioni di alte e basse temperature.

Stainless steel is one of the most used materials. Among its physical characteristics and versatility, this alloy boasts an extraordinary resistance to corrosion due to alloy elements such as chrome. It is impervious to oxidation and corrosive elements, making it the main material in all industrial sectors. It is easy to clean, hygienic, easy to work and can preserve its characteristics in high and low temperatures.









Non esiste una lega più duttile, igienica, resistente e tenace dell'acciaio. Ma per forgiarlo, saldarlo e renderlo eterno, servono processi rigorosi e idee chiare, luminose, come quelle dei professionisti di Status.

There is no more ductile, hygienic, resistant and tenacious alloy than steel. But to forge it, weld it and make it last forever, Status professionals need rigorous processes and clear and bright ideas.

## PLASMARE IL METALLO, TRASFORMARLO IN EMOZIONE SHAPING METAL, TRANSFORMING IT INTO EMOTION



## UNA SCELTA CHE LEGA A CHOICE THAT WORKS

Conoscere la tecnica, amare la luce, capire le qualità di un materiale straordinariamente affidabile.  
I prodotti da esterno Status in acciaio INOX sono fatti per durare, progettati per affascinare, modellati per continuare a sorprendere.

Know the technique, love the light, understand the qualities of an extraordinarily reliable material.  
Status' stainless-steel outdoor products are made to last, designed to fascinate, and shaped to amaze.







RGB

104	A4 R24 RGB	58	A4 L1
106	A4 R3 POM RGB	60	A4 L2
102	A4 R3 RGB	64	A4 L8
110	A4 R33 M RGB	66	A4 L9
112	A4 R33 TYRE RGB	68	A4 M11/A4M12
124	A4 S16 RGB	14	A4 R
120	A4 S3 RGB	12	A4 R1 S
128	A4 S33 M RGB	22	A4 R13
132	A4 S33 P RGB	26	A4 R15 / A4 R16
116	EXPLORER RGB	16	A4 R2
136	FRONT 1 LED RGB	32	A4 R21 / A4 R22
		20	A4 R3 POM
		50	A4 R32 M
		54	A4 R43 M
		56	A4 R43 TYRE
		18	A4 R5
		90	A4 S16
		86	A4 S3 L
		92	A4 S43 M
		96	A4 S43 P
		28	BUG
		72	COLIBRÌ
		82	ELBA
		40	EXPLORER
		86	FRONT 1 LED
		44	GLOBE
		48	MOLE
		78	PARROT
		76	ROBIN
		36	ROYAL

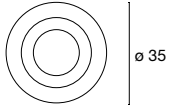
# A4 R1 S

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgente LED 0,4W.  
Disponibile con lente piana con diversi fasci di apertura.

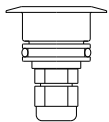
Floor or wall embedded fixed appliance. 0,4W LED sources.  
Available with flat lens with different beam angles.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 0,4W.  
Verfügbar mit flacher Linse mit verschiedenen Emissionswinkeln.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 0,4W.  
Disponibile con lente piana con diversos haces de apertura.



35



38



Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio segnapasso fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX, schermo in vetro  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 12V DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed step indicator  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
12V DC power supply  
**Order power supply unit separately**



0,4W

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	●
A4R1SIWLPT	2700	13	>85	80000h	32	I
A4R1SIWLPS	2700	13	>85	80000h	32	I
A4R1SINLPT	4000	16	>85	80000h	40	I
A4R1SINLPS	4000	16	>85	80000h	40	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

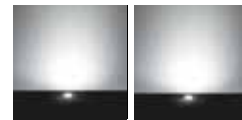


Alimentazione 12V DC / 12V DC power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	V	N° max LED
A4A8-4-12	12	10
A4A8-20-12	12	50

Lente / Lens



LPT - 110°

LPS - 130°



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.  
**A4CF28** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144



**A4CFC28-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



**LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens

**LPS** Lente piana sabbata / Sanded flat lens

LED SMD collegati in parallelo/ LED SMD connected in parallel

Questo particolare tipo di LED ci permette di cablare gli apparecchi in parallelo potendo realizzare dei gruppi di accensione con numerosi LED.

This particular LED allows cabling the appliances in parallel, offering the possibility to create switching units with numerous LEDs.



110°		
0,4W   4000 K		
cm	Ø cm	lux
100	200	23
200	400	6
300	600	2

130°		
0,4W   4000 K		
cm	Ø cm	lux
100	200	19
200	400	5
300	600	2



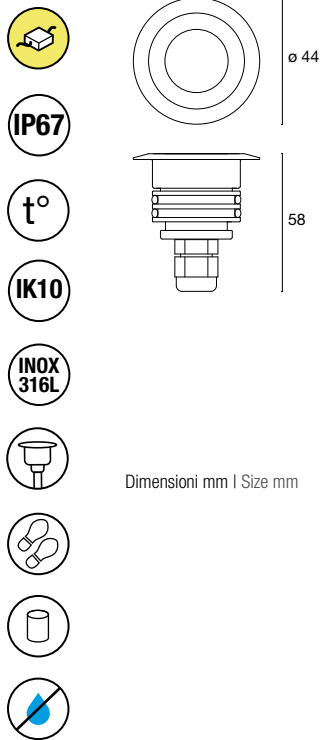
# A4 R

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED 1-3W  
Disponibile con diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 1-3W sources  
Available with different beam angles.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot.LED-Quellen 1-3W  
Erhältlich mit verschiedenen Öffnungsbalken.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 1-3W  
Disponibile con diferentes vigas de apertura.



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA - 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA - 700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**





### 1W - 350 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4R2IW	2700	100	>85	50000h	100	I
A4R2IN	4000	120	>85	50000h	120	I

### 3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4R3IW	2700	300	>85	50000h	100	I
A4R3IN	4000	320	>85	50000h	107	I

#### Criterio di codifica - Coding criteria

A4R3IW L10 Es. A4R3IWL10



Alimentazione 350-700mA DC / 350-700mA DC power supply.

#### Alimentatore / Power supply

☀	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R2	A4A1-4	350	8	6
A4R2	A4A2-12	350	15	13
A4R3	A4A2-12	700	31	12



#### Accessori a richiesta / Accessories



Cod. **A4CF35** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144

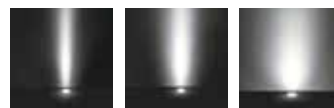


**A4CF35-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

#### Lente / Lens



L10 - 10° L20 - 20° L45 - 45°



LCT - 70° LCS - 90° LPT - 110°



LPS - 130° LET



- L10** Lente 10°/ Lens 10°
- L20** Lente 20°/ Lens 20°
- L45** Lente 45°/ Lens 45°
- LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens
- LCS** Lente convessa sabbiata / Sanded convex lens
- LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens
- LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens
- LET** Lente ellittica / Elliptic lens

10°			20°			45°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1000	100	35	500	100	85	280
200	35	250	200	70	125	200	165	70
300	52	111	300	105	56	300	248	31

70°			90°			110°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	140	140	100	200	120	100	200	63
200	280	35	200	400	30	200	400	16
300	420	16	300	600	13	300	600	7

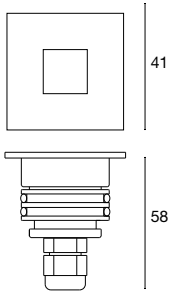
# A4 R2

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED 1-3W.  
Disponibile con lente piana con diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 1-3W LED sources.  
Available with flat lens with different beam angles.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 1-3W.  
Verfügbar mit flacher Linse mit verschiedenen Emissionswinkeln.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 1-3W.  
Disponibile con lente piana con diversos haces de apertura.



Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA - 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA - 700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 1W - 350 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4R23IW	2700	100	>85	50000h	100	I
A4R23IN	4000	120	>85	50000h	120	I

### 3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4R24IW	2700	300	80	50000h	100	I
A4R24IN	4000	320	80	50000h	107	I

#### Criterio di codifica - Coding criteria

A4R23IW L10 Es. A4R23IWL10



Alimentazione 350-700mA DC / 350-700mA DC power supply.

#### Alimentatore / Power supply

☀	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R23	A4A1-4	350	8	6
A4R23	A4A2-12	350	15	13
A4R24	A4A2-12	700	31	12



#### Accessori a richiesta / Accessories

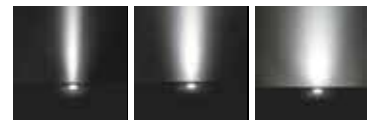


Cod.	Description
A4CF35	Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144
A4CF35-ABS	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144

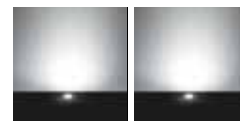


I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

#### Lente / Lens



L10 - 10° L20 - 20° L45 - 45°



LPT - 110° LPS - 110°



**L10** Lente 10°/ Lens 10°  
**L20** Lente 20°/ Lens 20°  
**L45** Lente 45°/ Lens 45°  
**LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens  
**LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens



10°			20°		
3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1000	100	35	500
200	35	250	200	70	125
300	52	111	300	105	56



45°			110°		
3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	85	280	100	200	63
200	165	70	200	400	16
300	248	31	300	600	7

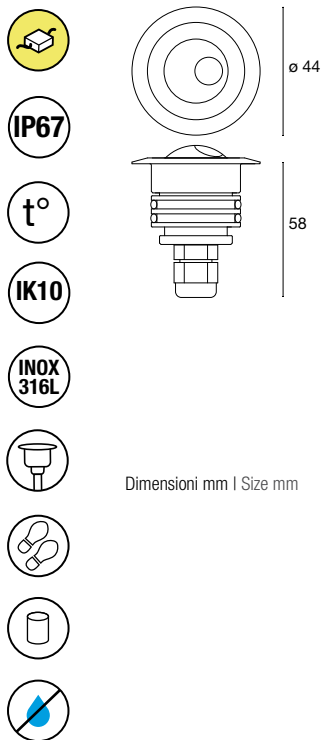
# A4 R5

Apparecchio fisso da incasso a terra. Sorgenti LED 3W, orientato di 45°.

Floor embedded fixed. 3W LED sources, oriented at 45°.

Unbewegliche Bodeneinbauspot. LED-Quellen 3W, 45° orientiert.

Foco fijo para empotrar de suelo. Fuentes de LED 3W, orientado de 45°.





Apparecchio fisso con fascio luminoso orientato a 45°  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX, schermo in vetro  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 700 mA  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance with a 45° light beam  
Complete with gasket  
Stainless steel body, glass diffuser  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R5IWLC	2700	300	>85	50000h	100	I
A4R5INLC	4000	223	>85	50000h	107	I




I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



Alimentazione 700mA DC / 700mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R5	A4A2-12	700	31	12

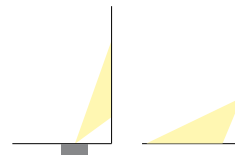


Accessori a richiesta / Accessories



Cod.  
**A4CF35** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144

**A4CF35-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



LC Angolo di emissione asimmetrico / Asymmetric emission angle



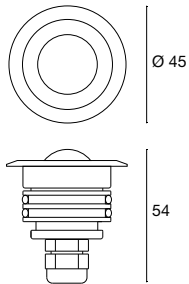
# A4 R3 POM

Apparecchio fisso in resina acetica da incasso a terra e a parete. Sorgenti LED 3W.

Fixed luminaire in acetalic resin for recessed floor or wall installation. 3W LED sources.

Feste Boden- und Wandeinbauleuchte aus Acetalharz. LED-Quellen 3W.

Luminaria fija de resina acetálica empotrable en suelo y pared. Fuentes de LED 3W.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura resina acetica  
Disponibile con lente convessa  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance acetal resin  
Complete with gasket  
Acetal resin body  
Available with convex lens  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



3W


Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R3POMWLCT	2700	300	>85	50000h	100	RA
A4R3POMWLCS	2700	300	>85	50000h	100	RA
A4R3POMNLCT	4000	320	>85	50000h	107	RA
A4R3POMWLCS	4000	320	>85	50000h	107	RA

\* Disponibile anche nella versione da 1W / 1W version also available

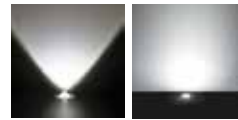


Alimentazione 700mA DC / 700mA DC power supply.

**Alimentatore / Power supply**

	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R3POM	A4A2-12	700	31	12

**Lente / Lens**



LCT -70°

LCS -70°



**Accessori a richiesta / Accessories**



Cod.	Description
A4CF35	Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144
A4CF35-ABS	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



**LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

**LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens



70°  
3W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	140	140
200	280	35
300	420	16



Resina acetalica  
Acetal resin

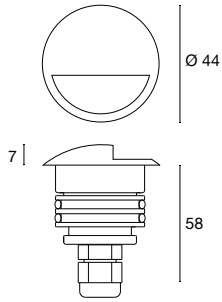
# A4 R13

Apparecchio segnapasso fisso da incasso a terra e parete, calotta antiabbagliamento. Sorgenti LED 1-3W.

Floor and wall embedded fixed marking appliance, anti-glare cap. 1-3W LED sources.

Unbewegliche Markierungswand-und Bodeneinbauleuchte, Abblendkalotte. LED-Quellen 1-3W.

Foco de orientacion fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 1-3W, con casquete antideslucamiento.



Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA - 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA - 700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



1W - 350 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	☾
A4R132WLCS	2700	100	>85	50000h	100	I
A4R132WLCT	2700	100	>85	50000h	100	I
A4R132NLCS	4000	120	>85	50000h	120	I
A4R132NLCT	4000	120	>85	50000h	120	I

3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	☾
A4R133WLCS	2700	300	80	50000h	100	I
A4R133WLCT	2700	300	80	50000h	100	I
A4R133NLCS	4000	320	80	50000h	107	I
A4R133NLCT	4000	320	80	50000h	107	I



Alimentazione 350-700mA DC / 350-700mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

☀	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R132	A4A1-4	350	8	6
A4R132	A4A2-12	350	15	13
A4R133	A4A2-12	700	31	12



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.  
**A4CF35** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144

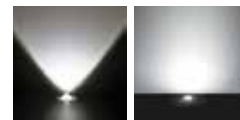


**A4CFC35-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144

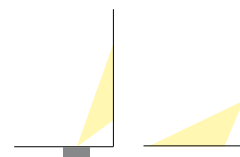


I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens



LCT - 70°    LCS - 70°



**LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

**LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens



70°  
3W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	140	140
200	280	35
300	420	16





A4 R15

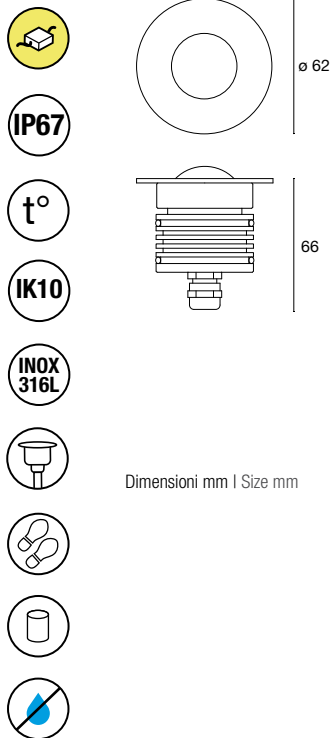
A4 R16

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED 3-5W  
Disponibile con diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 3-5W sources  
Available with different beam angles.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspots. LED-Quellen 3-5W  
Erhältlich mit verschiedenen Öffnungsbalken.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 3-5W  
Disponibile con diferentes vigas de apertura.



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA - 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA - 700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	Im/W	☾
A4R15IW	2700	300	>85	50000h	100	I
A4R15IN	4000	320	>85	50000h	107	I

5W - 350 mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	Im/W	☾
A4R16IW	2700	465	>85	50000h	119	I
A4R16IN	4000	500	>85	50000h	128	I

Criterio di codifica - Coding criteria

A4R15IW | L10 | Es. A4R15IWL10



Alimentazione 350-700mA DC / 350-700mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

☀	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R15	A4A2-12	700	31	12
A4R16	A4A2-12	350	15	2

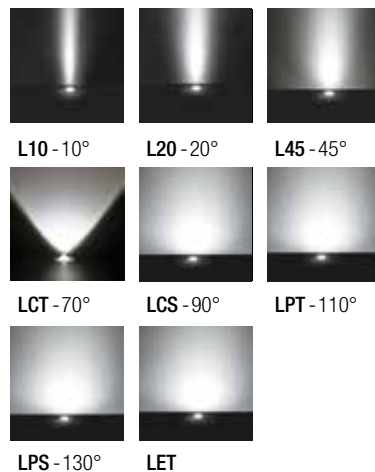


Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
A4CF47	Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144
A4CFC47-ABS	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144

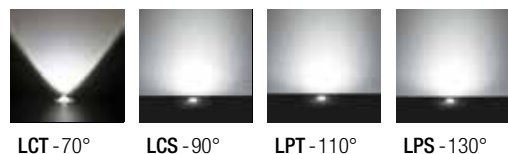


Lente / Lens A4R15



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens A4R16



- L10** Lente 10° / Lens 10°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°
- LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens
- LCS** Lente convessa sabbiata / Sanded convex lens
- LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens
- LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens
- LET** Lente ellittica / Elliptic lens

10°	20°	45°	70°
<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>
cm Ø cm lux	cm Ø cm lux	cm Ø cm lux	cm Ø cm lux
100 17 1000	100 35 500	100 85 280	100 140 140
200 35 250	200 70 125	200 165 70	200 280 35
300 52 111	300 105 56	300 248 31	300 420 16
90°	110°	70°	90°
<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>
cm Ø cm lux	cm Ø cm lux	cm Ø cm lux	cm Ø cm lux
100 200 120	100 200 63	100 140 445	100 200 380
200 400 30	200 400 16	200 280 111	200 400 95
300 600 13	300 600 7	300 420 50	300 600 42
110°	110°		
<b>3W   4000 K</b>	<b>3W   4000 K</b>		
cm Ø cm lux	cm Ø cm lux		
100 200 195	100 200 195		
200 400 49	200 400 49		
300 600 22	300 600 22		

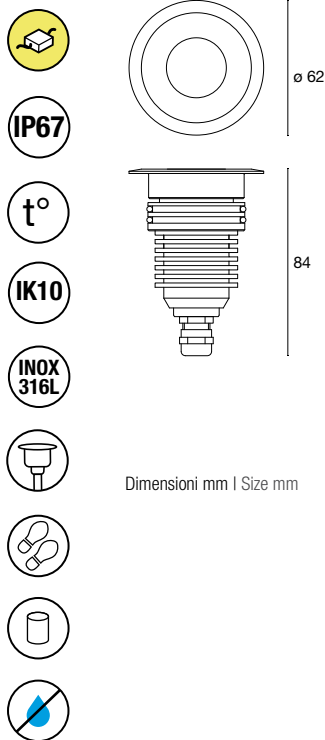
# BUG

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED 6W.  
Disponibile con diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 6W LED sources.  
Available with different beam.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 6W.  
Erhältliche mit unterschiedlichem Lichtbündel.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 6W.  
Disponibile con haz de apertura diferente.





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Sorgenti LED multichip  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Multichip LED light sources  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



**6W**

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R9INL10	2700	670	> 85	50000h	111	I
A4R9INL20	2700	670	> 85	50000h	111	I
A4R9INL45	2700	670	> 85	50000h	111	I
A4R9IWL10	4000	730	> 85	50000h	121	I
A4R9IWL20	4000	730	> 85	50000h	121	I
A4R9IWL45	4000	730	> 85	50000h	121	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



Alimentazione 500mA DC / 500mA DC power supply.

**Alimentatore / Power supply**

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	4
A4A2-14	500	39	5



**Accessori a richiesta / Accessories**

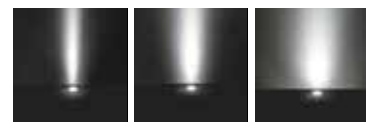


Cod.  
**A4CF47** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144



**A4CF47-ABS** Cassaforma da incasso in ABS/ABS housing - pag. 144

**Lente / Lens**



L10 - 10°      L20 - 20°      L45 - 45°



**L10** Lente 10°/ Lens 10°  
**L20** Lente 20°/ Lens 20°  
**L45** Lente 45°/ Lens 45°



10°  
**6W | 2700 K**

cm	Ø cm	lux
100	17	1700
200	35	425
300	52	188



20°  
**6W | 2700 K**

cm	Ø cm	lux
100	35	1500
200	70	375
300	106	167



45°  
**6W | 2700 K**

cm	Ø cm	lux
100	83	1150
200	166	288
300	249	128



10°  
**6W | 4000 K**

cm	Ø cm	lux
100	17	2350
200	35	587
300	52	261



20°  
**6W | 4000 K**

cm	Ø cm	lux
100	35	2250
200	70	563
300	106	250



45°  
**6W | 4000 K**

cm	Ø cm	lux
100	83	1725
200	166	431
300	249	192









A4 R21

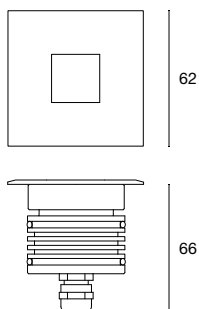
A4 R22

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED 3-5W.  
Disponibile con diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 3-5W LED sources.  
Available with different beam.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 3-5W.  
Erhältliche mit unterschiedlichem Lichtbündel.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 3-5W.  
Disponibile con haz de apertura diferente.



Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Sorgenti LED con lente piana  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA - 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
LED light sources with flat lens  
Stainless steel body  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA - 700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R21IW	2700	300	>85	50000h	100	I
A4R21IN	4000	320	>85	50000h	107	I

### 5W - 350 mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R22IW	2700	465	>85	50000h	119	I
A4R22IN	4000	500	>85	50000h	128	I

#### Criterio di codifica - Coding criteria

A4R21IW | L10 | Es. A4R21IWL10



Alimentazione 350-700mA DC / 350-700mA DC power supply.

#### Alimentatore / Power supply

	Cod. Alim.	mA	W	N° max LED
A4R21	A4A2-8	350	17	7
A4R22	A4A2-12	700	31	12



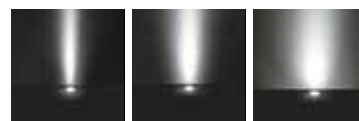
#### Accessori a richiesta / Accessories

	Cod. <b>A4CF47</b>	Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144
	<b>A4CFC47-ABS</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144

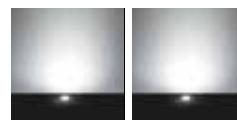


I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

#### Lente / Lens A4R21

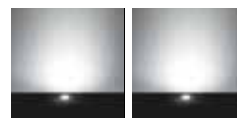


L10 - 10°    L20 - 20°    L45 - 45°



LPT - 110°    LPS - 110°

#### Lente / Lens A4R22



LPT - 110°    LPS - 110°



**L10** Lente 10°/ Lens 10°  
**L20** Lente 20°/ Lens 20°  
**L45** Lente 45°/ Lens 45°  
**LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens  
**LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens

10°			20°		
3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1000	100	35	500
200	35	250	200	70	125
300	52	111	300	105	56

45°			110°		
3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	85	280	100	200	63
200	165	70	200	400	16
300	248	31	300	600	7





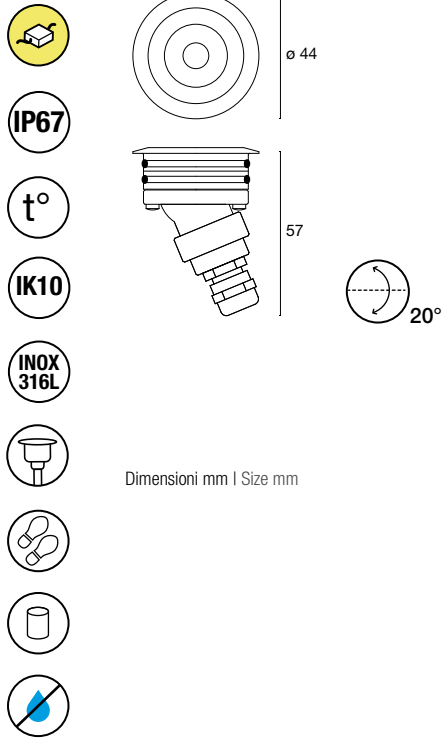
# ROYAL

Apparecchio orientabile da incasso a terra e parete.

Adjustable recessed floor and wall appliance.

Verstellbare Boden- und Wandeinbauleuchte.

Luminaria empotrable orientable para suelo y pared.





Apparecchio con gruppo ottico orientabile  
Completo di guarnizione  
Sorgenti LED con lente piana  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Appliance with adjustable optical units  
Complete with gasket  
LED light sources with flat lens  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



3W - 700 mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R6W	2700	300	>85	50000h	100	I
A4R6N	4000	320	>85	50000h	107	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4R6W L10 Es. A4R6WIL10

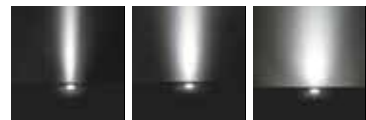


Alimentazione 700mA DC / 700mA DC power supply.

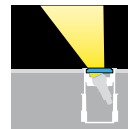
Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	700	31	12
A4A2-14	700	39	20

Lente / Lens



L10 - 10° L20 - 20° L45 - 45°






- L10 Lente 10° / Lens 10°
- L20 Lente 20° / Lens 20°
- L45 Lente 45° / Lens 45°



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.  
**A4CFC 37-ABS** Cassaforma da incasso in ABS/ABS housing - pag. 144

 10°			 20°			 45°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
300	52	133	300	106	70	300	249	34
200	35	250	200	70	158	200	166	78
300	52	111	100	35	630	100	83	310









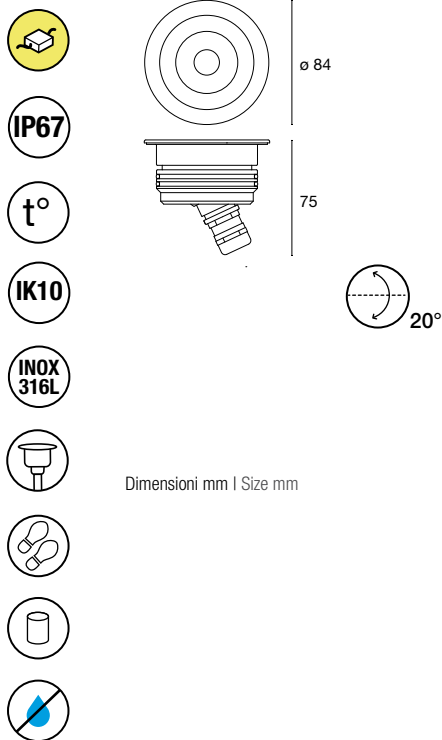
# EXPLORER

Apparecchio orientabile da incasso a terra e parete.

Adjustable recessed floor and wall appliance.

Verstellbare Boden- und Wandeinbauleuchte.

Luminaria empotrable orientable para suelo y pared.



Apparecchio con gruppo ottico orientabile  
Completo di guarnizione  
Sorgenti LED con lente piana  
Struttura acciaio INOX  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Appliance with adjustable optical units  
Complete with gasket  
LED light sources with flat lens  
Stainless steel body  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 3W - 700mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4R7IW	2700	300	>85	50000h	100	I
A4R7IN	4000	320	>85	50000h	107	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

#### Criterio di codifica - Coding criteria

A4R7W L10 Es. A4R7WL10



Alimentazione 700mA DC / 700mA DC power supply.

#### Alimentatore / Power supply

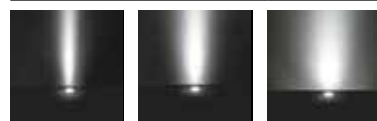
Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	700	31	4
A4A2-14	700	39	5



#### Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
A4CFC-70	Cassaforma in ABS - ABS housing - pag. 144

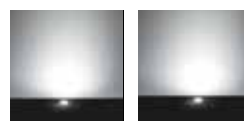
#### Lente / Lens



L10 - 10° L20 - 20° L45 - 45°



LCT - 70° LCS - 90° LPT - 110°



LPS - 130° LET



- L10** Lente 10° / Lens 10°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°
- LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens
- LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens
- LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens
- LPS** Lente piana sabbata / Sanded flat lens
- LET** Lente ellittica / Elliptic lens

▲ 10°			▲ 20°			▲ 45°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1000	100	35	500	100	85	280
200	35	250	200	70	125	200	165	70
300	52	111	300	105	56	300	248	31
▲ 70°			▲ 90°			▲ 110°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
300	140	140	300	200	120	100	200	63
200	280	35	200	400	30	200	400	16
100	420	16	100	600	13	300	600	7







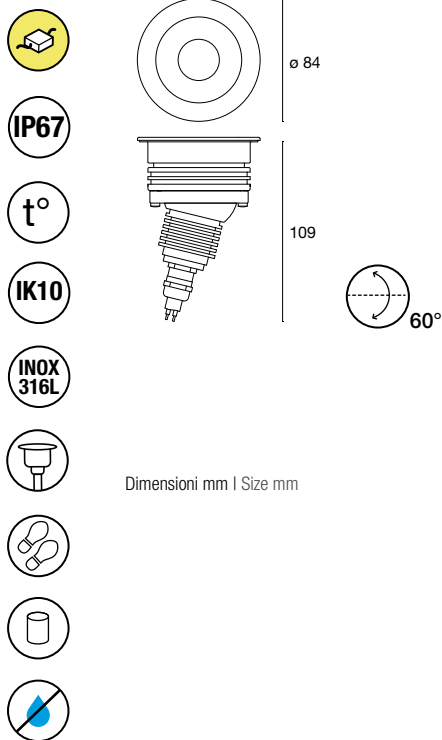
# GLOBE

Apparecchio orientabile da incasso a terra e parete.

Adjustable recessed floor and wall appliance.

Verstellbare Boden- und Wandeinbauleuchte.

Luminaria empotrable orientable para suelo y pared.



Apparecchio con gruppo ottico orientabile

Completo di guarnizione

Sorgenti LED multichip

Struttura acciaio INOX

Grado di protezione IP67

Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C

Resistenza all'urto IK10

Cavo in neoprene L = 500 mm

Alimentazione 500 mA DC

**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Appliance with adjustable optical units

Complete with gasket

Multichip LED light sources

Stainless steel body

Index of protection IP67

Operating temperature - 40°C + 50°C

Impact resistance IK10

Neoprene cable L = 500 mm

500 mA DC power supply

**Order power supply unit separately**



6W

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4R8IWL10	2700	670	> 85	50000h	111	I
A4R8IWL20	2700	670	> 85	50000h	111	I
A4R8IWL45	2700	670	> 85	50000h	111	I
A4R8INL10	4000	730	> 85	50000h	121	I
A4R8INL20	4000	730	> 85	50000h	121	I
A4R8INL45	4000	730	> 85	50000h	121	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

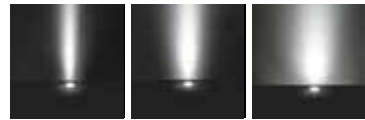


Alimentazione 500mA DC / 500mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	24	4
A4A2-14	500	39	5

Lente / Lens



L10 - 10°    L20 - 20°    L45 - 45°



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.

**A4CFC-70**

Cassaforma da incasso in ABS/ABS housing - pag. 144



**L10**    Lente 10° / Lens 10°

**L20**    Lente 20° / Lens 20°

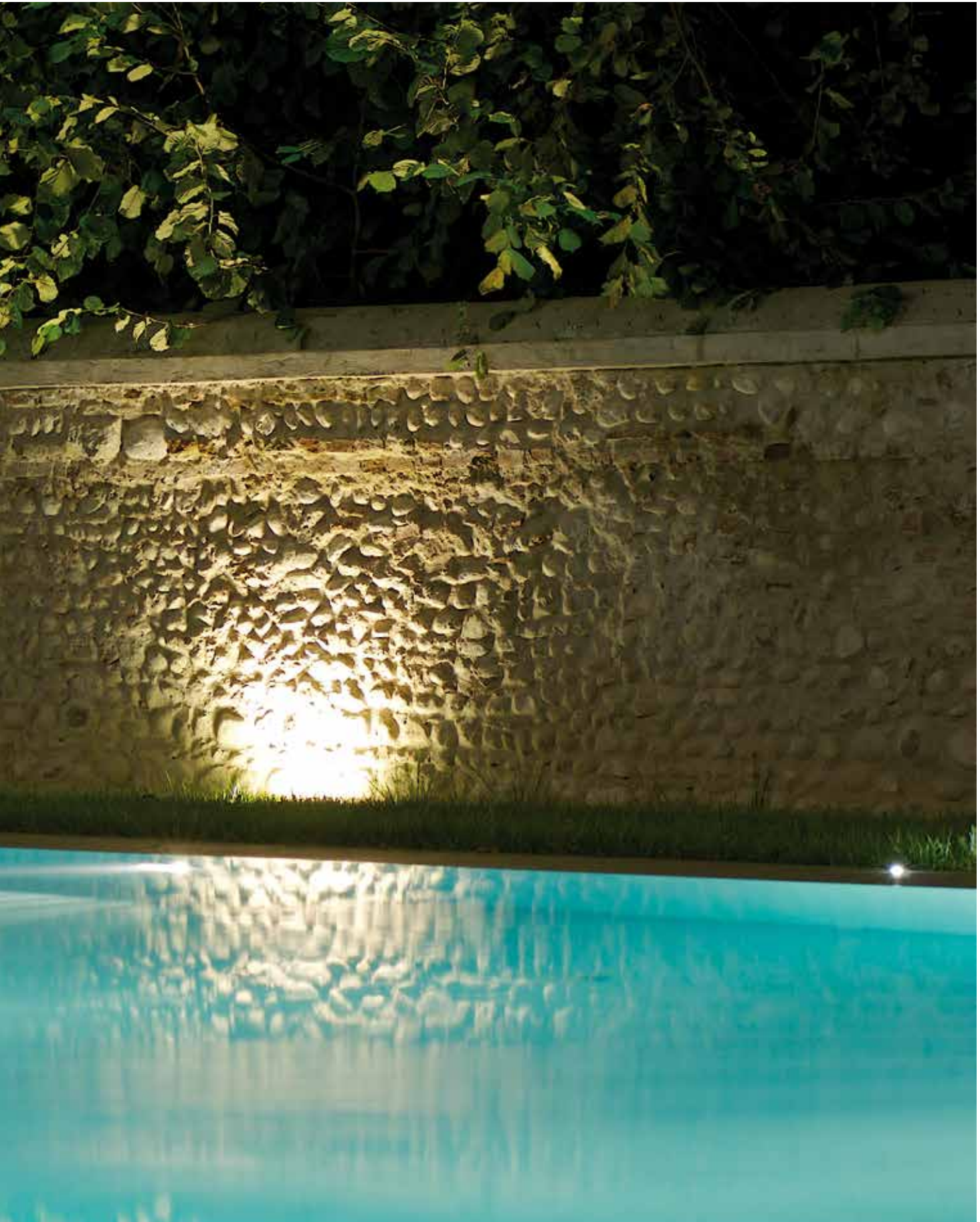
**L45**    Lente 45° / Lens 45°

▲ 10°			▲ 20°			▲ 45°		
6W   4000 K			6W   4000 K			6W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1700	300	106	250	300	249	192
200	35	425	200	70	563	200	166	431
300	52	188	100	35	2250	100	83	1725









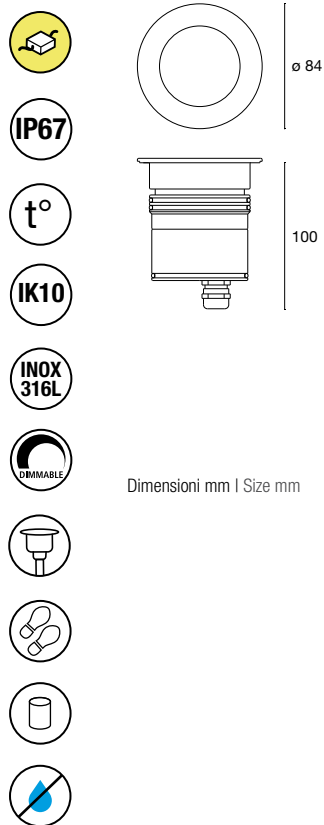
# MOLE

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED 8W.

Floor or wall embedded fixed appliance. 8W LED sources.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 8W.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes LED 8W.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Calpestabile, carico statico 2.000 Kg  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Dimming a taglio di fase TRIAC  
Alimentazione diretta 230V 50 Hz

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Temperated glass screen  
Walkable, static load 2,000 Kg  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
TRIAC phase-cut dimmable  
Direct 230V 50 Hz power supply

Design: Centro Style Status

8W

MOLE08

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A23R08MIWP48	2700	720	>85	50000h	90	I
A23R08MIN48	4000	800	>85	50000h	100	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



Alimentazione diretta 230V 50 Hz. / Direct 230V 50 Hz power supply.  
Dimming a taglio di fase TRIAC. / TRIAC phase-cut dimmable.



#### Accessori a richiesta / Accessories



Cod.

**A4CFC-70**

Cassaforma da incasso in ABS/ABS housing - vedi pag. 144

#### Lente / Lens



L48 - 48°



L48 Lente 48° / Lens 48°



48°

8W | 4000 K

cm Ø cm lux

300 267 83

200 178 186

100 89 745



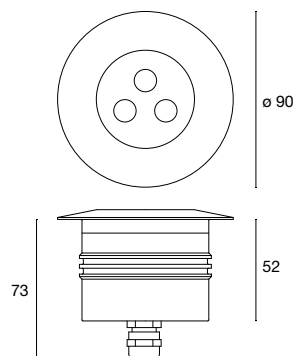
# A4 R32 M

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgente LED 3x3W.  
Disponibile con lente piana diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 3x3W LED sources.  
Available with flat lens with different beam angles.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 3x3W.  
Verfügbar mit flacher Linse mit verschiedenen Emissionswinkeln.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 3x3W.  
Disponibile con lente plana con diversos haces de apertura.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Tempered glass screen  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



9W - 500 mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R32MIW	2700	585	>85	50000h	97	I
A4R32MIN	4000	669	>85	50000h	111	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Critero di codifica - Coding criteria

A4R32MIW L20 Es. A4R32MIWL20

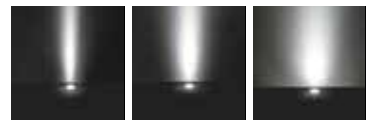


Alimentazione 500mA DC / 500mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	3

Lente / Lens



L8 - 8°

L20 - 20°

L45 - 45°



Accessori a richiesta / Accessories




Cod.	
 <b>A4CFC70</b>	Cassaforma ABS/ABS housing -pag. 144
 <b>A4CF70</b>	Cassaforma aperta in ABS/Open ABS housing - pag. 144



**L8** Lente 8°/ Lens 8°

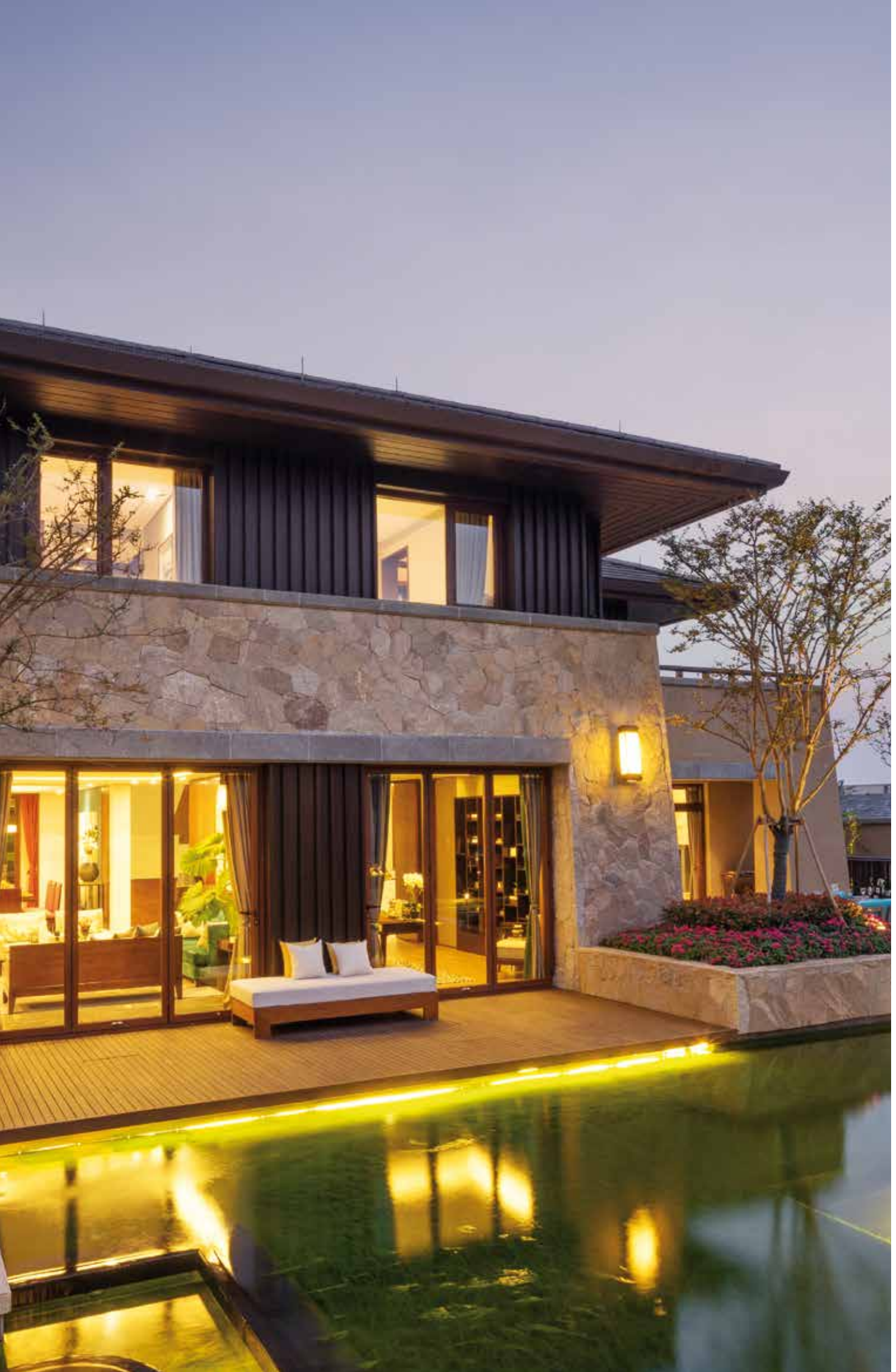
**L20** Lente 20°/ Lens 20°

**L45** Lente 45°/ Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	35	5800	100	85	2960	100	140	1580
200	70	1450	200	165	740	200	280	395
300	105	644	300	248	329	300	420	176







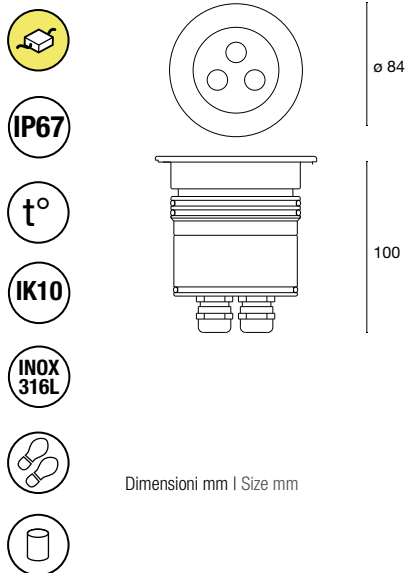
# A4 R43 M

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgente LED 3x3W.  
Disponibile con lente piana diversi fasci di apertura.

Floor or wall embedded fixed appliance. 3x3W LED sources.  
Available with flat lens with different beam angles.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED-Quellen 3x3W.  
Verfügbar mit flacher Linse mit verschiedenen Emissionswinkeln.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED 3x3W.  
Disponibile con lente plana con diversos haces de apertura.



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Temperated glass screen  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm not included  
500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**





9W - 500mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R43MIW	2700	780	>85	50000h	97	I
A4R43MIN	4000	892	>85	50000h	111	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Critero di codifica - Coding criteria

A4R43MIW L20 Es. A4R43MIWL20

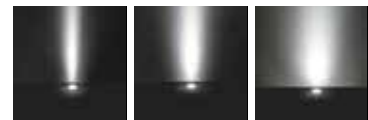


Alimentazione 500mA DC / 500mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	3

Lente / Lens



L8 - 8°      L20 - 20°      L45 - 45°



Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
<b>A4FC70</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144
<b>A4CF70</b>	Cassaforma aperta in ABS/Open ABS housing - pag. 144



**L8**    Lente 8° / Lens 8°  
**L20**    Lente 20° / Lens 20°  
**L45**    Lente 45° / Lens 45°

8°			20°			45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	35	5800	100	85	2960	100	140	1580
200	70	1450	200	165	740	200	280	395
300	105	644	300	248	329	300	420	176



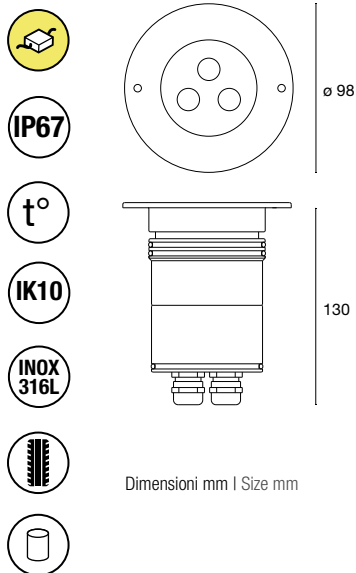
# A4 R43 TYRE

Apparecchio carrabile in acciaio INOX. Con vetro temperato trasparente e guarnizione in silicone. Sorgenti LED 3x3W.

Drive over stainless steel appliance with transparent tempered glass and silicon gasket. 3x3W LED sources.

Befahrbare Leuchte aus Edelstahl, mit durchsichtigem temperiertem Glas und Silikondichtung. LED-Quellen 3x3W.

Luminaria resistente al tráfico rodado de acero INOXidable IP67, con vidrio templado transparente y junta de silicona. Fuentes de LED 3x3W.





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Temperated glass screen  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm not included  
500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



9W - 500mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4R43TIW	2700	780	>85	50000h	97	I
A4R43TIN	4000	892	>85	50000h	111	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4R43TIW L20 Es. A4R43TIWL20

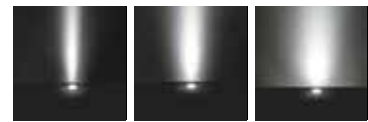


Alimentazione 500mA DC / 500mA DC power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	3



Lente / Lens



L8 - 8°      L20 - 20°      L45 - 45°






Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
 <b>A4FC70T</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144
 <b>A4CF70T</b>	Cassaforma aperta in ABS/Open ABS housing - pag. 144



**L8** Lente 8° / Lens 8°  
**L20** Lente 20° / Lens 20°  
**L45** Lente 45° / Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	35	5800	100	85	2960	100	140	1580
200	70	1450	200	165	740	200	280	395
300	105	644	300	248	329	300	420	176



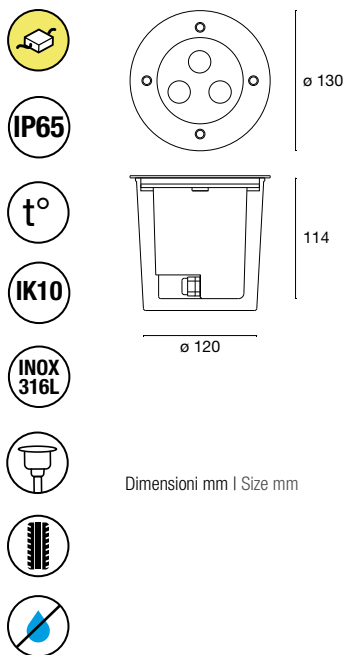
# A4 L1

Proiettore orientabile. Sorgenti LED 3x3W. Ghiera in acciaio INOX.  
Corpo in pressofusione di alluminio verniciato in polveri poliestere.

3x3W LED sources adjustable projector. Stainless steel ring nut.  
Aluminium pressure die casting body, varnished with polyester powders.

Beweglicher Scheinwerfer mit LED-Quellen 3x3W. Nutmutter aus Edelstahl.  
Körper aus Aluminiumspritzguss mit Polyesterlacken lackiert.



Projector orientable. Fuentes de LED 3x3W. Abrazadera de acero INOXidable.  
Cuerpo de aluminio inyectado fundido a presión pintado con polvo poliéster.



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura alluminio  
Schermo in vetro  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 230V 50 Hz  
**Cassaforma da incasso e alimentatore inclusi**

Spotlight with adjustable optical units  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, aluminium body  
Glass diffuser  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
230V 50Hz power supply  
**Housing and power supply included**

9W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4L1IWL08	2700	450	>85	40000h	86	I
A4L1IWL20	2700	450	>85	40000h	86	I
A4L1IWL45	2700	450	>85	40000h	86	I
A4L1INL08	4000	512	>85	40000h	98	I
A4L1INL20	4000	512	>85	40000h	98	I
A4L1INL45	4000	512	>85	40000h	98	I

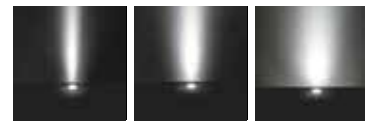


Alimentatore incluso / Power supply included



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens






L8 - 8°

L20 - 20°

L45 - 45°



- L8** Lente 8° / Lens 8°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	5640	100	35	2005	100	85	980
200	35	1410	200	70	501	200	165	275
300	52	626	300	105	223	300	248	109



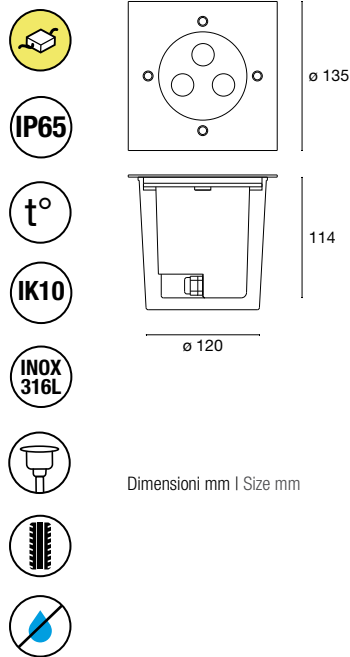
# A4 L2

Proiettore orientabile. Sorgenti LED 3x3W. Ghiera in acciaio INOX.  
Corpo in pressofusione di alluminio verniciato in polveri poliestere.

3x3W LED sources adjustable projector. Stainless steel ring nut.  
Aluminium pressure die casting body, varnished with polyester powders.

Beweglicher Scheinwerfer mit LED-Quellen 3x3W. Nutmutter aus Edelstahl.  
Körper aus Aluminiumspritzguss mit Polyesterlacken lackiert.



Projector orientable. Fuentes de LED 3x3W. Abrazadera de acero INOXidable.  
Cuerpo de aluminio inyectado fundido a presión pintado con polvo poliéster.



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura alluminio  
Schermo in vetro  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 230V 50 Hz  
**Cassaforma da incasso e alimentatore inclusi**

Spotlight with adjustable optical units  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, aluminium body  
Glass diffuser  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
230V 50Hz power supply  
**Housing and power supply included**

9W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4L2IWL08	2700	450	>85	40000h	86	I
A4L2IWL20	2700	450	>85	40000h	86	I
A4L2IWL45	2700	450	>85	40000h	86	I
A4L2INL08	4000	512	>85	40000h	98	I
A4L2INL20	4000	512	>85	40000h	98	I
A4L2INL45	4000	512	>85	40000h	98	I

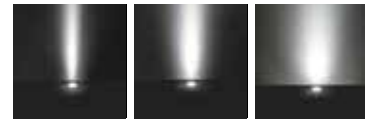


Alimentatore incluso / Power supply included



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens






L8 - 8°

L20 - 20°

L45 - 45°



- L8** Lente 8° / Lens 8°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	5640	100	35	2005	100	85	980
200	35	1410	200	70	501	200	165	275
300	52	626	300	105	223	300	248	109









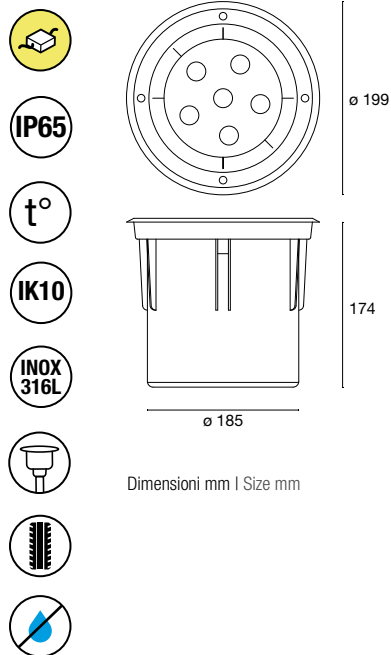
# A4 L8

Proiettore orientabile. Sorgenti LED 6x3W. Ghiera in acciaio INOX.  
Corpo in pressofusione di alluminio verniciato in polveri poliestere.

6x3W LED sources adjustable projector. Stainless steel ring nut.  
Aluminium pressure die casting body, varnished with polyester powders.

Beweglicher Scheinwerfer mit LED-Quellen 6x3W. Nutmutter aus Edelstahl.  
Körper aus Aluminiumspritzguss mit Polyesterlacken lackiert.



Projector orientable. Fuentes de LED 6x3W. Abrazadera de acero INOXidable.  
Cuerpo de aluminio inyectado fundido a presión pintado con polvo poliéster.



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura alluminio  
Schermo in vetro  
Sorgenti LED 6 x 3W  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 230V 50 Hz  
**Cassaforma da incasso e alimentatore inclusi**

Spotlight with adjustable optical units  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, aluminium body  
Glass diffuser  
6 x 3W LED light sources  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
230V 50Hz power supply  
**Housing and power supply included**

18W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4L8IWL08	2700	1170	>85	50000h	81	I
A4L8IWL20	2700	1170	>85	50000h	81	I
A4L8IWL45	2700	1170	>85	50000h	81	I
A4L8INL08	4000	1338	>85	50000h	92	I
A4L8INL20	4000	1338	>85	50000h	92	I
A4L8INL45	4000	1338	>85	50000h	92	I

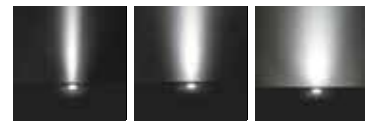


Alimentatore incluso / Power supply included



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens






L8 - 8°

L20 - 20°

L45 - 45°



- L8** Lente 8° / Lens 8°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
18W   4000 K			18W   4000 K			18W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	11280	100	35	4008	100	85	2200
200	35	2820	200	70	1002	200	165	550
300	52	1252	300	105	446	300	248	244



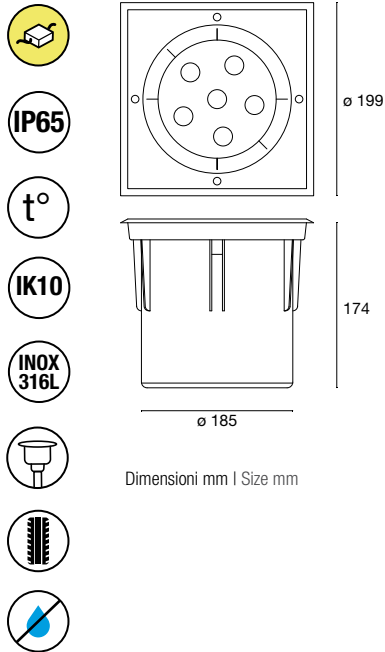
# A4 L9

Proiettore orientabile. Sorgenti LED 6x3W. Ghiera in acciaio INOX.  
Corpo in pressofusione di alluminio verniciato in polveri poliestere.

6x3W LED sources adjustable projector. Stainless steel ring nut.  
Aluminium pressure die casting body, varnished with polyester powders.

Beweglicher Scheinwerfer mit LED-Quellen 6x3W. Nutmutter aus Edelstahl.  
Körper aus Aluminiumspritzguss mit Polyesterlacken lackiert.



Projector orientable. Fuentes de LED 6x3W. Abrazadera de acero INOXidable.  
Cuerpo de aluminio inyectado fundido a presión pintado con polvo poliéster.



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura alluminio  
Schermo in vetro  
Sorgenti LED 6 x 3W  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 230V 50 Hz  
**Cassaforma da incasso e alimentatore inclusi**

Spotlight with adjustable optical units  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, aluminium body  
Glass diffuser  
6 x 3W LED light sources  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
230V 50Hz power supply  
**Housing and power supply included**

18W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4L9IWL08	2700	1170	>85	50000h	81	I
A4L9IWL20	2700	1170	>85	50000h	81	I
A4L9IWL45	2700	1170	>85	50000h	81	I
A4L9INL08	4000	1338	>85	50000h	92	I
A4L9INL20	4000	1338	>85	50000h	92	I
A4L9INL45	4000	1338	>85	50000h	92	I

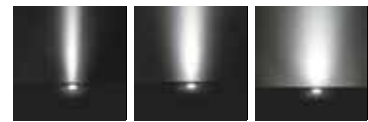


Alimentatore incluso / Power supply included



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens






L8 - 8°

L20 - 20°

L45 - 45°



- L8** Lente 8° / Lens 8°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
18W   4000 K			18W   4000 K			18W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	11280	100	35	4008	100	85	2200
200	35	2820	200	70	1002	200	165	550
300	52	1252	300	105	446	300	248	244



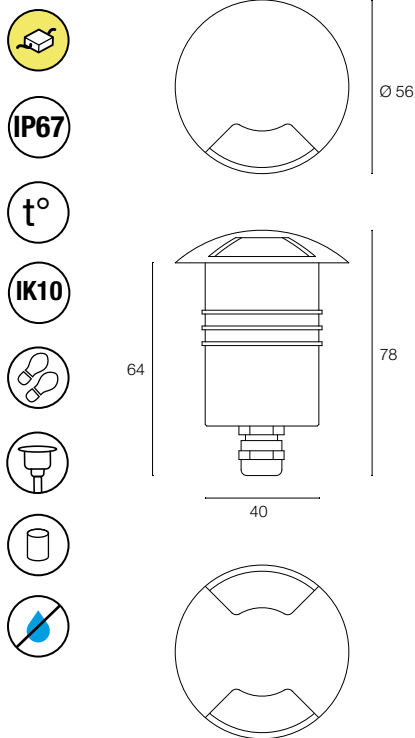
# A4 M11 / A4 M12

Apparecchio segnapasso fisso con diffusore satinato.  
Sorgenti LED 1W.

Fixed round step indicator and satinized diffuser.  
1W LED sources.

Unbewegliche runde Schrittleuchte und satiniertem Diffusor.  
LED-Quellen 1W.

Luminaria de balizado fija con difusor satinado.  
Fuentes de LED 1W.



Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura alluminio  
Schermo in vetro  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Resistenza all'urto IK10  
Alimentazione 350 mA  
**Cassaforma da incasso e alimentatore inclusi**  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, aluminium body  
Glass diffuser  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA power supply  
**Housing and power supply included**  
**Order power supply unit separately**



1W - 350mA

Cod.	K	Im	CRI	☀	lm/W	●
A4M11INL20	4000	109	>85	50000h	90	I
A4M12INL20	4000	109	>85	50000h	90	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



Alimentazione 350mA DC / 350mA DC power supply.

**Alimentatore / Power supply**

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A1-4	350	8	6
A4A2-12	350	15	13



**Accessori a richiesta / Accessories**

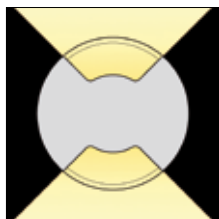
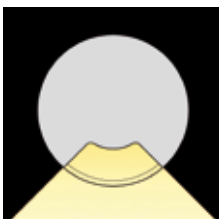
Cod.



**A4CFC44-ABS** Cassaforma da incasso in ABS/ABS housing - vedi pag. 144



Emissione laterale / Lateral emission



A4M11

A4M12









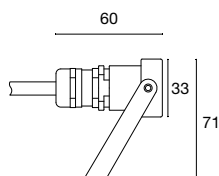
# COLIBRÌ

Proiettore a pavimento e parete con gruppo ottico orientabile e struttura in acciaio INOX. Sorgenti LED 3W.

Spotlight for floor and wall installation with adjustable optical unit and stainless steel structure. 3W LED sources.

Boden- und Wandprojektor mit einstellbarer optischer Einheit und Struktur aus Edelstahl. LED-Quellen 3W.

Proyector para suelo o pared con grupo óptico orientable y estructura de acero INOXidable. Fuentes de LED 3W.



Dimensioni mm | Size mm



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
Struttura acciaio INOX  
Staffa di fissaggio  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Spotlight with adjustable optical units  
Stainless steel body  
Anchor bracket  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**

3W

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4C3IW	2700	300	>85	50000h	100	I
A4C3IN	4000	320	>85	50000h	107	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4C3IW L10 Es. A4C3IWL10



Alimentazione 700mA DC / 700mA DC power supply.

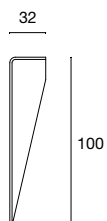
Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	700	31	12

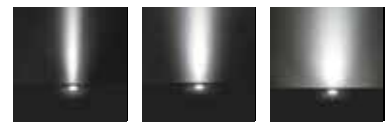


Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
A4PK3	Picchetto/Picket



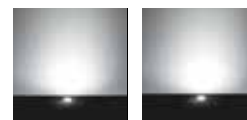
Lente / Lens



L10 - 10° L20 - 20° L45 - 45°



LCT - 70° LCS - 90° LPT - 110°



LPS - 130° LET



- L10** Lente 10° / Lens 10°
- L20** Lente 20° / Lens 20°
- L45** Lente 45° / Lens 45°
- LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens
- LCS** Lente convessa sabbiata / Sanded convex lens
- LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens
- LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens
- LET** Lente ellittica / Elliptic lens

▲ 10°			▲ 20°			▲ 45°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1000	100	35	500	100	85	280
200	35	250	200	70	125	200	165	70
300	52	111	300	105	56	300	248	31
▲ 70°			▲ 90°			▲ 110°		
3W   4000 K			3W   4000 K			3W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
300	140	140	300	200	120	100	200	63
200	280	35	200	400	30	200	400	16
100	420	16	100	600	13	300	600	7







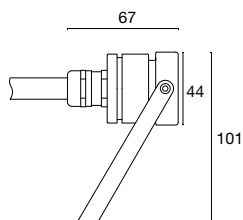
# ROBIN

Proiettore a pavimento e parete con gruppo ottico orientabile e struttura in acciaio INOX. Sorgenti LED 5W.

Spotlight for floor and wall installation with adjustable optical unit and stainless steel structure. 5W LED sources.

Boden- und Wandprojektor mit einstellbarer optischer Einheit und Struktur aus Edelstahl. LED-Quellen 5W.

Proyector para suelo o pared con grupo óptico orientable y estructura de acero INOXidable. Fuentes de LED 5W.



Dimensioni mm | Size mm



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
Struttura acciaio INOX  
Staffa di fissaggio  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Spotlight with fixed optical units  
Stainless steel body  
Anchor bracket  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**

5W - 350mA

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4C5IW	2700	465	>85	50000h	119	I
A4C5IN	4000	500	>85	50000h	128	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4C5W L10 Es. A4C5WL10



Alimentazione 350mA DC / 350mA power supply.

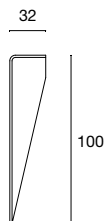
Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	350	15	3
A4A2-14	350	27	4



Accessori a richiesta / Accessories

Cod. A4PK3 Picchetto/Picket



Lente / Lens



LCT - 70° LCS - 90° LPT - 110°



LPS - 130°



- LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens
- LCS** Lente convessa sabbiata / Sanded convex lens
- LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens
- LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens

▲ 70° 5W   2700 K			▲ 90° 5W   2700 K			▲ 110° 5W   2700 K			▲ 130° 5W   2700 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	140	445	100	286	380	100	200	195	100	429	145
200	280	111	200	571	857	200	400	49	200	858	36
300	420	70	300	95	42	300	600	226	300	1287	16
▲ 70° 5W   4000 K			▲ 90° 5W   4000 K			▲ 110° 5W   4000 K			▲ 130° 5W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
300	140	511	300	286	439	300	200	224	100	429	167
200	280	128	200	571	109	200	400	56	200	858	42
100	420	57	100	857	49	100	600	25	300	1287	19

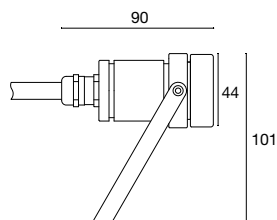


Proiettore a pavimento e parete con gruppo ottico orientabile e struttura in acciaio INOX. Sorgenti LED 6W.

Spotlight for floor and wall installation with adjustable optical unit and stainless steel structure. 6W LED sources.

Boden- und Wandprojektor mit einstellbarer optischer Einheit und Struktur aus Edelstahl. LED-Quellen 6W.

Proyector para suelo o pared con grupo óptico orientable y estructura de acero INOXidable. Fuentes de LED 6W.



Dimensioni mm | Size mm



Proiettore con gruppo ottico orientabile  
 Struttura acciaio INOX  
 Sorgenti LED multichip  
 Staffa di fissaggio  
 Grado di protezione IP67  
 Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
 Resistenza all'urto IK10  
 Cavo in neoprene L = 500 mm  
 Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Spotlight with adjustable optical units  
 Stainless steel body  
 Multichip LED light sources  
 Anchor bracket  
 Index of protection IP67  
 Operating temperature - 40°C + 50°C  
 Impact resistance IK10  
 Neoprene cable L = 500 mm  
 500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



6W

Cod.	K	lm	CRI	☀	lm/W	🌙
A4C8IW	2700	670	>85	50000h	111	I
A4C8IN	4000	730	>85	50000h	121	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4C5W L10 Es. A4C5WL10

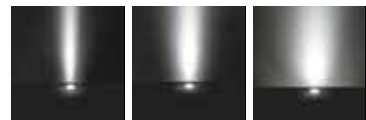


Alimentazione 500mA DC / 500mA power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	4
A4A2-14	500	39	5

Lente / Lens



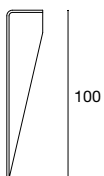
L10 - 10° L20 - 20° L45 - 45°



Accessori a richiesta / Accessories

Cod.  
A4PK3 Picchetto/Picket

32

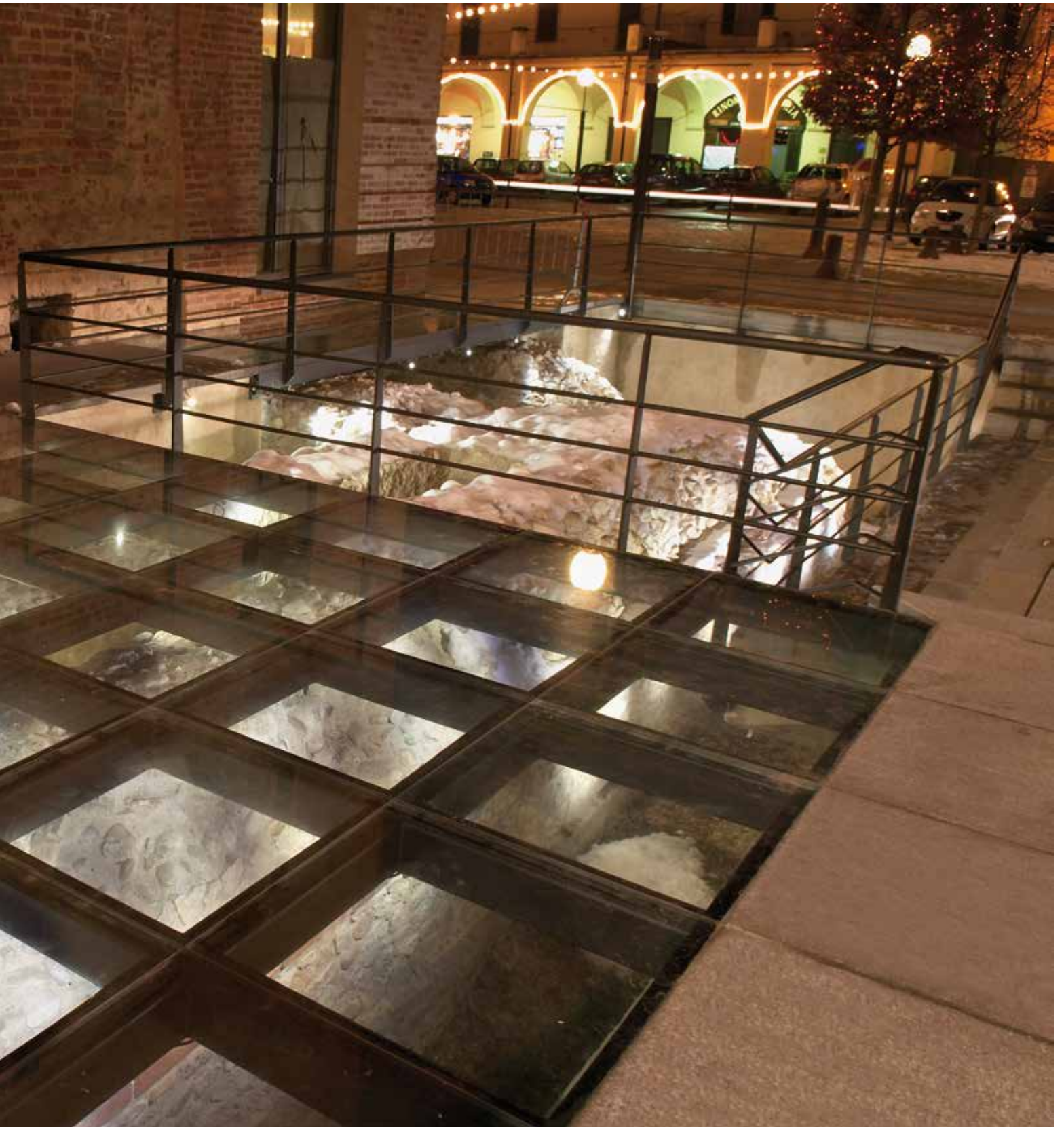


L10 Lente 10° / Lens 10°  
L20 Lente 20° / Lens 20°  
L45 Lente 45° / Lens 45°

10°			20°			45°		
6W   2700 K			6W   2700 K			6W   2700 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	1700	100	35	1500	100	83	1150
200	35	425	200	70	375	200	166	288
300	52	188	300	106	167	300	249	128
10°			20°			45°		
6W   4000 K			6W   4000 K			6W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	17	2350	100	35	2250	100	83	1725
200	35	587	200	70	563	200	166	431
300	52	261	300	106	250	300	249	192







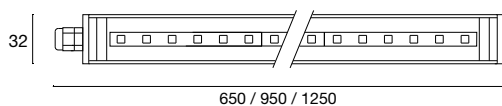
# FRONT 1 LED

Lampada lineare monoemissione a luce direzionabile.  
Sorgenti LED 19,2-20W.

Single emission linear luminaire with directable light.  
19,2-20W LED sources.

Lineare Einzelstrahlerlampe mit einstellbarem Licht.  
LED-Quellen 19,2-20W.

Luminaria lineal de emisión única con luz regulable.  
Fuentes de LED 19,2-20W.



Dimensioni mm | Size mm

Apparecchio orientabile  
Struttura in PMMA  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 24V  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Adjustable optical units  
PMMA body  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Neoprene cable L = 500 mm  
24V power supply  
**Order power supply unit separately**

14,4 W/m 180 LED/m

FRONT 1 EFFICIENCY

Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics

L mm (A)	W	lm		CRI	lm/W	
		3000K	4000K		3000K	4000K
650	9	770	820	>80	80	86
950	13,5	1150	1230	>80	80	86
1250	22,5	1915	2045	>80	80	86

Connessione elettrica in linea 5 m max/Electrical connection in a line 3 m max

19,2 W/m 240 LED/m

FRONT 1 POWER

Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics

L mm (A)	W	lm		CRI	lm/W	
		3000K	4000K		3000K	4000K
650	11,6	630	690	>90	54	59
950	17,4	945	1035	>90	54	59
1250	23,2	1260	1380	>90	54	59

Connessione elettrica in linea 3 m max/Electrical connection in a line 5 m max

Criterio di codifica - Coding criteria

Cod.	L [A]	mm	LED	K	Connessione/ Connection
A2L	8	650	E efficiency	W 3000	1 cavo / cable
	9	950	P power	N 4000	2 cavi collegamento in linea / In line connection cables
	10	1250			

Es. A2L8EW1

A2L 8 E W 1



Alimentazione 24V / 24V power supply

Alimentatori / Power Supply

FRONT 1 EFFICIENCY

Cod.	V	W	IP	Classe/ Class	m*	LxHxP
A4A8-20	ON-OFF	24	20	20	II	max 1,2 55x19x145
A4A8-50	ON-OFF	24	50	20	I	max 3 60x36x225
A4A8-70	ON-OFF	24	70	20	II	max 3+1,6 60x36x225
A4A8-150	ON-OFF	24	150	20	III	max 3+3+3+1 61x49x245

\* Indica la misura massima in metri che si può alimentare con questo trasformatore. / Specifies, in meters, the maximum length that can be supplied by the chosen transformer.

Alimentatori / Power Supply

FRONT 1 POWER

Cod.	V	W	IP	m*	LxHxP
A4A8-20	ON-OFF	24	20	20	max 1 55x19x145
A4A8-50	ON-OFF	24	50	20	max 2,5 60x36x225
A4A8-70	ON-OFF	24	70	20	max 3,5 60x36x225
A4A8-150	ON-OFF	24	150	20	max 5+3 61x49x245

\* Indica la misura massima in metri che si può alimentare con questo trasformatore. / Specifies, in meters, the maximum length that can be supplied by the chosen transformer.



Accessori a richiesta / Accessories



Coppia di staffe di fissaggio incluse/ Pair of fixing bracket included

FRONT 1 EFFICIENCY - 95 cm

120°	120°
13,5W   4000 K	13,5W   4000 K
cm Ø cm lux	cm Ø cm lux
100 290 282	100 290 300

FRONT 1 POWER - 95 cm

120°	120°
17,4W   3000 K	17,4W   4000 K
cm Ø cm lux	cm Ø cm lux
100 290 570	100 290 575

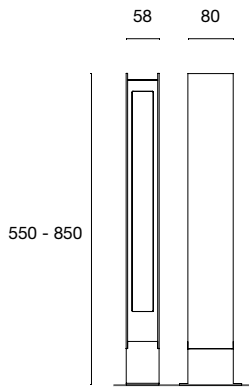
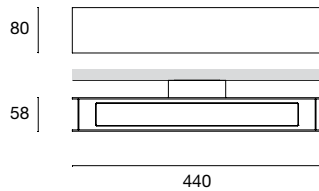


Apparecchio su palo in pressofusione di alluminio con diffusore in policarbonato ad emissione laterale.

Appliance on die-cast aluminium pole with polycarbonate diffuser and lateral light emission.

Leuchte auf Pfahl aus Aluspritzguß mit Diffusor aus Polycarbonat für seitliche Lichtabgabe.

Luminaria sobre columna de aluminio presofundido con difusor de policarbonato de emisión lateral.



Dimensioni mm | Size mm



Versioni: terra e parete, con soluzioni mono e biemissione.  
 Struttura: corpo alluminio estruso, base in pressofusione di alluminio.  
 Sorgente: LED da 12W a 48W, temperatura colore 2700K/4000K.  
 Cavo in neoprene L = 500 mm  
 flusso luminoso da: 1000lm a 4000lm.  
**Alimentazione: 230V, senza alimentatore.**

Versions: floor, wall and suspension, set up for single and bi-emission.  
 Frame: extruded aluminium body and die-cast aluminium base.  
 Light source: 12W-48W LEDs, Colour temperature: 2700K/4000K  
 Neoprene cable L = 500 mm  
 Luminous flux: 1000lm - 4000lm.  
**Power: 230V, without power supply unit.**

**Parete / Wall**

**Biemissione / Bi-emission**

Cod.	Dim (mm)	W	lm	LED	●
PA-083B	044 H 440	2x12W	2000	W - Warm	BO
				N - Neutral	NE
					GR



**BO**  
Verniciato Bianco  
Painted White



**NE**  
Verniciato Nero  
Painted Black



**GR**  
Antracite  
Anthracite

**Terra / Floor**

**Monoemissione / Single-emission**

Cod.	Dim (mm)	W	lm	LED	●	
TE-083M	055 H 550	12W	2000	W - Warm	BO	
		085 H 850	24W	4000	N - Neutral	NE
						GR

**Terra / Floor**

**Biemissione / Bi-emission**

Cod.	Dim (mm)	W	lm	LED	●	
TE-083B	055 H 550	2x12W	4000	W - Warm	BO	
		085 H 850	2x24W	8000	N - Neutral	NE
						GR

**Criterio di codifica - Coding criteria**

TE083 B 055 W BO Es. TE083B055WBO



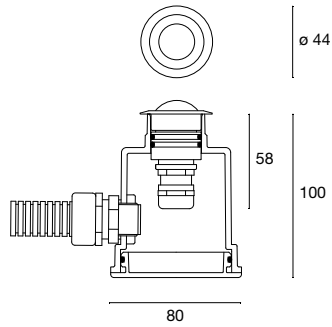
# A4 S3 L

Apparecchio ad immersione fisso. Sorgenti LED 3W.  
Disponibile con lente convessa.

Underwater round fixed. 3W LED sources.  
Available with convex lens.

Unbewegliche Unterwasserspot. LED-Quellen 3W.  
Erhältliche mit konvexen Linse.

Foco fijo de inmersión. Fuentes de LED 3W.  
Disponibile con lente convexas.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso ad immersione  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Sorgenti LED 3W  
Lente convessa sabbiata o trasparente  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 700 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
3W LED light sources  
Sanded or transparent convex lens  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
700 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 3W - 700mA

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4S3LIW	3000	300	>85	50000h	100	I
A4S3LIN	4000	320	>85	50000h	107	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

#### Critero di codifica - Coding criteria

**A4S3LIW** **L10** Es. **A4S3LIWL10**








Alimentazione 700mA DC / 700mA DC power supply.

#### Alimentatore / Power supply

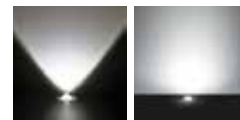
Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	700	31	12



#### Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
 <b>A4CFC35-SUB1</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144
 <b>A4CFC35-SUB2</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144
 <b>A4 C1T</b>	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145
 <b>A4 C2S</b>	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145
 <b>A4 C3P</b>	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145

#### Lente / Lens



LCT - 70°      LCS - 70°



**LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

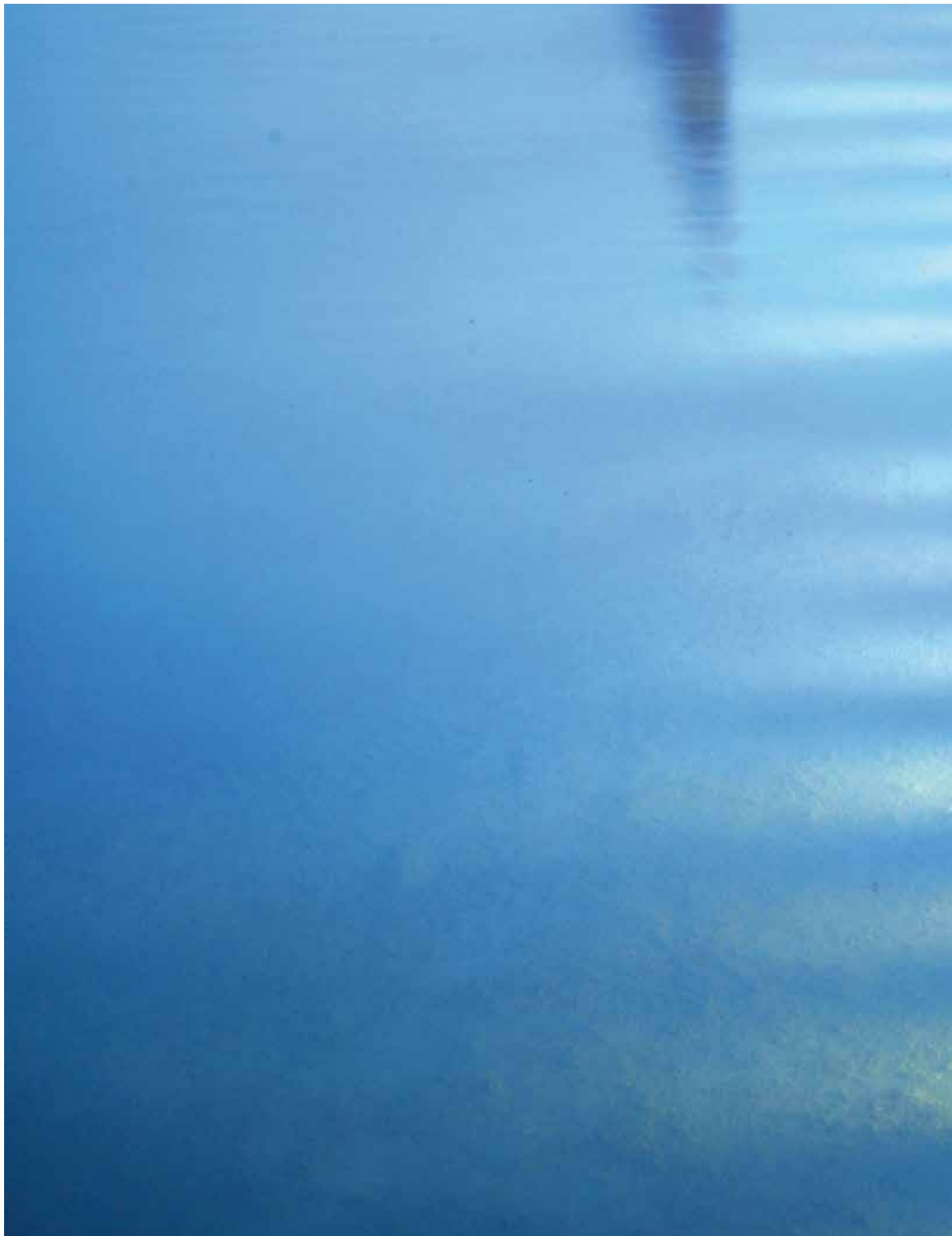
**LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens



70°  
3W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	140	140
200	280	35
300	420	16







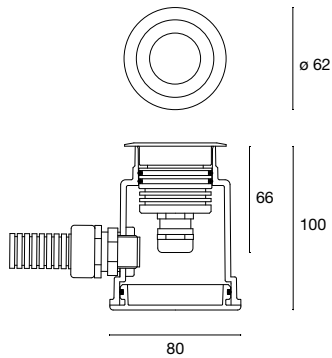
# A4 S16

Apparecchio ad immersione fisso. Sorgenti LED 5W.  
Disponibile con lente piana o convessa.

Underwater fixed spot with gasket. 5W LED sources.  
Available with flat or convex lens.

Unbewegliche Unterwasserspot. LED-Quellen 5W.  
Erhältlich mit flacher oder konvexer Linse.

Foco fijo de inmersión. Fuentes de 5W.  
Disponible con lente plana o convexa.





Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio fisso ad immersione  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Sorgenti LED 5W  
Lente convessa sabbiata o trasparente  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
5W LED light sources  
Sanded or transparent convex lens  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**

5W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4S16IW	2700	465	>85	50000h	119	I
A4S16IN	4000	500	>85	50000h	128	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4S16IW L70 Es. A4S16IWL70



Alimentazione 350mA DC / 350mA power supply.

Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	350	15	4

Lente / Lens







LCT - 70° LCS - 90° LPT - 110°



LPS - 130°



Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
 A4CFC47-SUB1	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144
 A4CFC47-SUB2	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144
 A4 C1T	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145
 A4 C2S	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145
 A4 C3P	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145



LCT Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

LCS Lente convessa sabbiata / Sanded convex lens

LPT Lente piana trasparente / Transparent flat lens

LPS Lente piana sabbiata / Sanded flat lens



70°  
5W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	140	445
200	280	111
300	420	50



90°  
5W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	200	380
200	400	95
300	600	42



110°  
5W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	200	195
200	400	49
300	600	22



130°  
5W | 4000 K

cm	Ø cm	lux
100	200	145
200	400	36
300	600	16



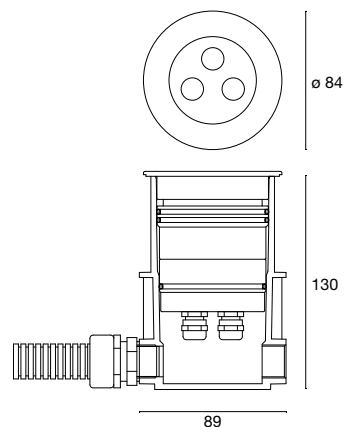
# A4 S43 M

Apparecchio ad immersione con vetro temperato trasparente.  
Sorgente luminosa a LED 3x3W.

Underwater appliance with transparent tempered glass.  
Luminous source with 3x3W LED.

Unterwasserleuchte mit durchsichtigem temperiertem Glas.  
LED-Quelle 3x3W.

Luminaria de inmersión con vidrio templado transparente.  
Fuente de LED 3x3W.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso ad immersione  
per vasche in muratura  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene H07RN-F  
L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare  
separatamente**

Fixed immersion appliance for masonry basins  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Tempered glass screen  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene H07RN-F cable  
L = 500 mm not included  
500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



9W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4S43MIW	2700	780	>85	50000h	97	I
A4S43MIN	4000	892	>85	50000h	111	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

**Criterio di codifica - Coding criteria**

A4S43MIW L20 Es. A4S43MIWL20







Alimentazione 500mA DC / 500mA power supply.

**Alimentatore / Power supply**

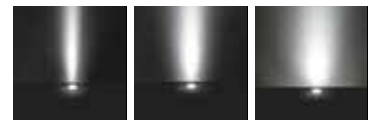
Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	3



**Accessori a richiesta / Accessories**

Cod.	
 A4CFC70	Cassaforma per prefabbricati/Prefab-products' housing - pag. 144
 A4 C1T	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145
 A4 C2S	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145
 A4 C3P	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145




**Lente / Lens**



L8 - 8°      L20 - 20°      L45 - 45°



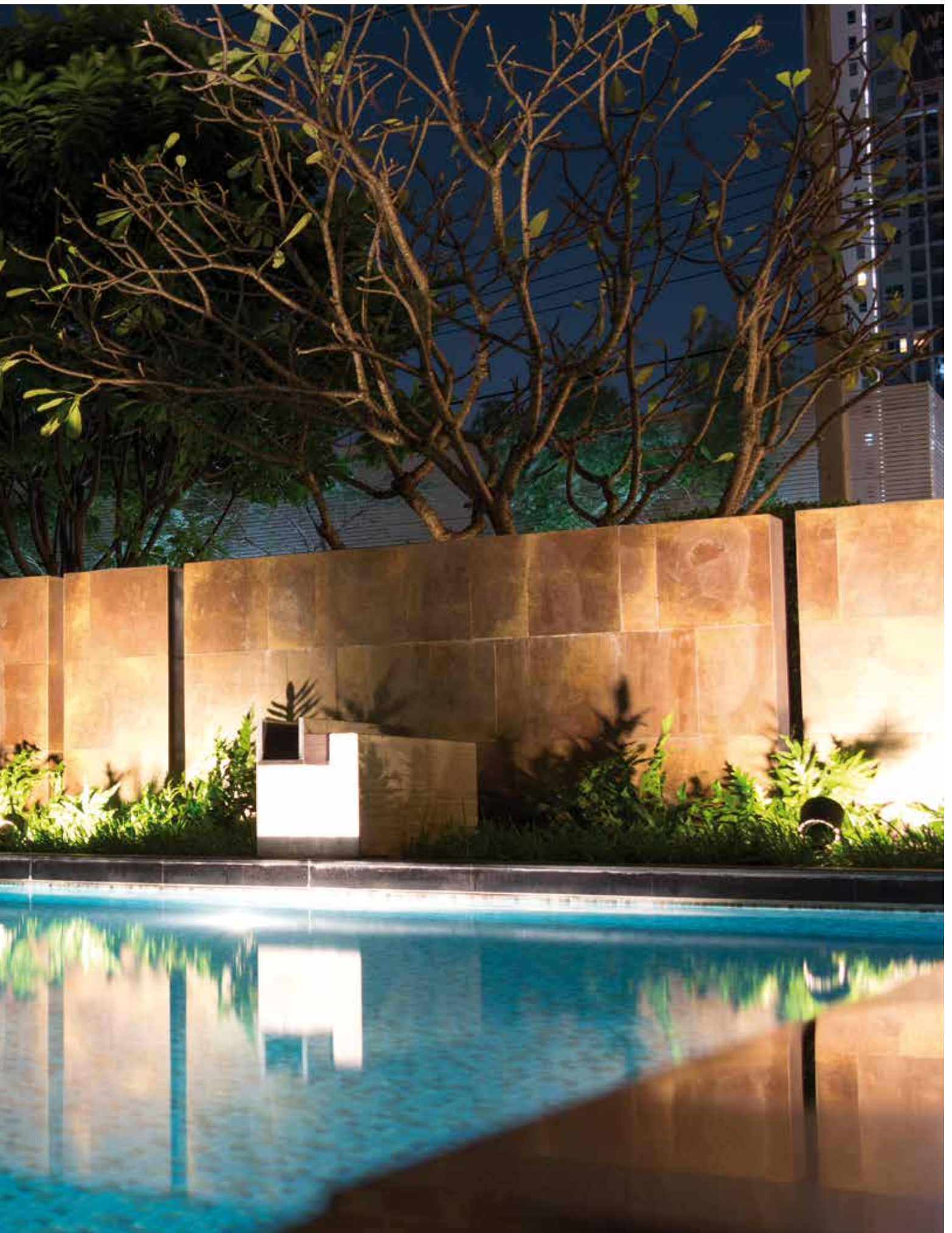
**L8** Lente 8°/ Lens 8°  
**L20** Lente 20°/ Lens 20°  
**L45** Lente 45°/ Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	35	5800	100	85	2960	100	140	1580
200	70	1450	200	165	740	200	280	395
300	105	644	300	248	329	300	420	176









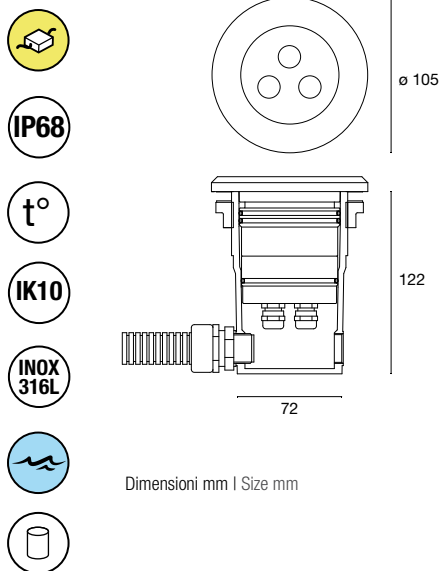
# A4 S43 P

Apparecchio ad immersione con ghiera in resina acetica, vetro temperato trasparente. Sorgente luminosa a LED 3x3W.

Underwater appliance with acetal resin ring nut, transparent tempered glass. Luminous source with 3x3W LED.

Unterwasserleuchte mit Nutmutter aus Acetalharz, durchsichtigem temperiertem Glas. LED-Quelle 3x3W.

Luminaria de inmersión con abrazadera de resina cetálica, vidrio templado transparente. Fuente de luz de LED 3x3W.





Apparecchio fisso ad immersione per vasche prefabbricate  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX, ghiera resina acetica  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED 3 x 3W  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene H07RN-F  
L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 500 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance for prefab basins  
Complete with gasket  
Stainless steel body, ring acetal resin  
Tempered glass screen  
3 x 3W LED light sources  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene H07RN-F cable  
L = 500 mm not included  
500 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



9W

Cod.	K	lm	CRI		lm/W	
A4S43PIW	2700	780	>85	50000h	97	I
A4S43PIN	4000	892	>85	50000h	111	I



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

**Criterio di codifica - Coding criteria**

A4S43PIW L20 Es. A4S43PIWL20







Alimentazione 500mA DC. / 500mA power supply.

**Alimentatore / Power supply**

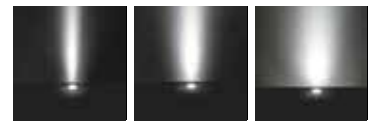
Cod.	mA	W	N° max LED
A4A2-12	500	22	3



**Accessori a richiesta / Accessories**

Cod.		
 A4CFP70	Cassaforma per prefabbricati/Prefab-products' housing - pag. 144	
 A4 C1T	Tube corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145	
 A4 C2S	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145	
 A4 C3P	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145	




**Lente / Lens**



L8 - 8°      L20 - 20°      L45 - 45°



**L8** Lente 8°/ Lens 8°  
**L20** Lente 20°/ Lens 20°  
**L45** Lente 45°/ Lens 45°

 8°			 20°			 45°		
9W   4000 K			9W   4000 K			9W   4000 K		
cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux	cm	Ø cm	lux
100	35	5800	100	85	2960	100	140	1580
200	70	1450	200	165	740	200	280	395
300	105	644	300	248	329	300	420	176



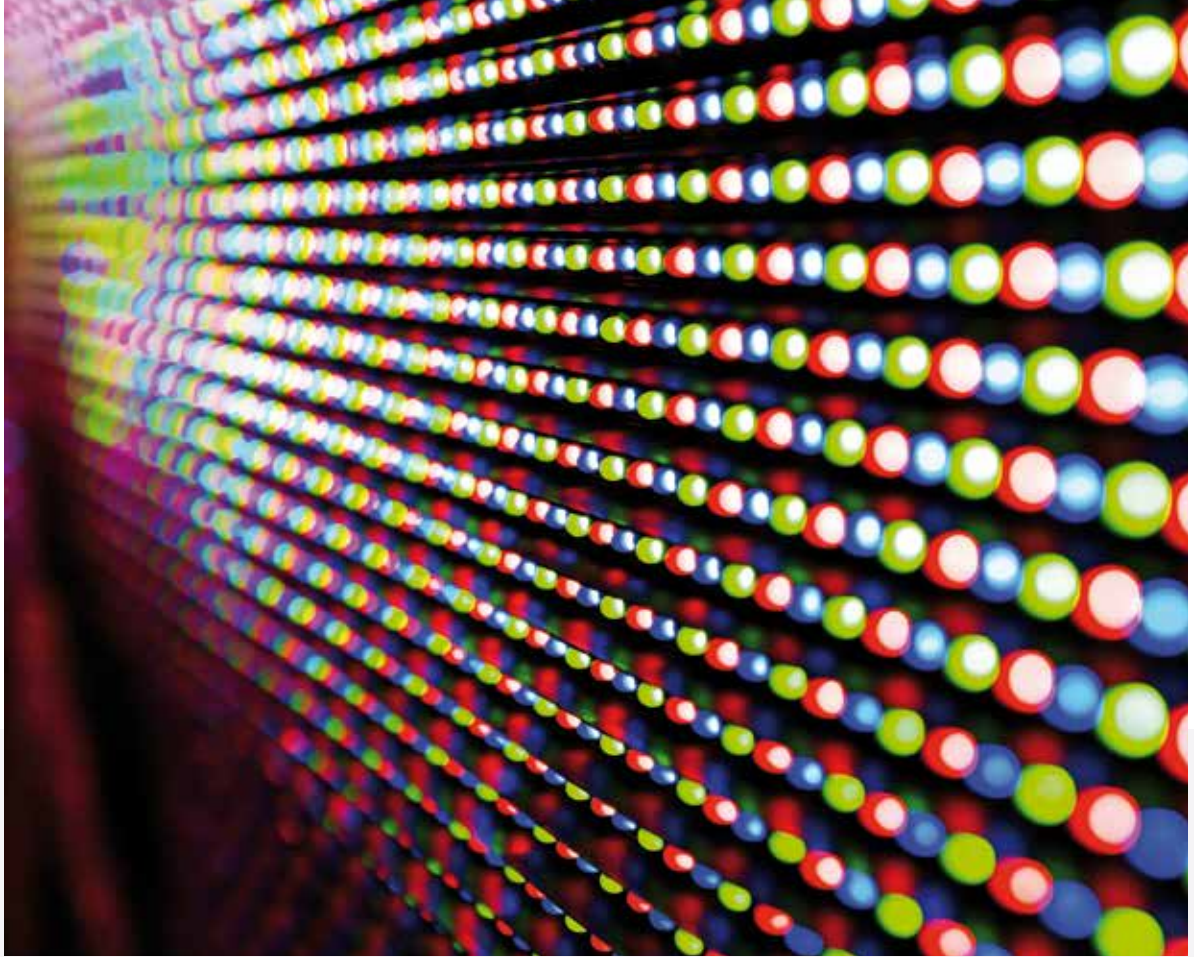
IN STATUS, LA CONTINUA RICERCA PER LO SVILUPPO DEI SISTEMI DI ILLUMINAZIONE E UN'ATTENTA PROGETTAZIONE DEI PRODOTTI È UN VERO E PROPRIO IMPEGNO, IL CUI OBIETTIVO È IL COSTANTE MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA SIA ENERGETICA CHE ILLUMINOTECNICA.

STATUS IS COMMITTED TO THE CONTINUOUS DEVELOPMENT OF LIGHTING SYSTEMS AND A CAREFUL PRODUCT DESIGN WHICH AIMS AT CONSTANT IMPROVEMENT OF ENERGY AND LIGHTING EFFICIENCY.

Le sorgenti a LED da diversi anni stanno sempre più sostituendo le tradizionali fonti di illuminazione con applicazioni nei più differenti settori produttivi e architettonici; da quelli più professionali fino ad arrivare agli strumenti d'uso quotidiano. La brillantezza della luce, emessa da queste fonti, li rendono oggi adatti ad ogni tipo utilizzo con un piacevole impatto visivo finale. Oggi progettare con la luce, significa anche andare oltre al normale aspetto puramente funzionale di illuminare gli ambienti, ma vuol dire anche avvicinarsi ad esigenze diverse come quelle emozionali e fisiche. Attraverso la variazione della temperatura o dei colori, la luce è in grado di trasmettere energia grazie ad impulsi elettrici che vengono assorbiti in modo positivo dal nostro organismo influenzando il tono, l'umore, la depressione e l'ansia, contribuendo in questo modo al benessere psicofisico di ogni persona.

Il sistema RGB LIGHTING di ALTIS permette la definizione di milioni di tonalità e consente di pilotare la regolazione dei colori tramite il principio della sintesi additiva. Grazie alla nuova tecnologia a LED si possono regolare con pulsante, telecomando o controlli in DMX i colori della luce. Alcune indicazioni sull'influsso dei colori sull'organismo umano sono: ROSSO: è il primo colore percepito dai bambini. Provoca eccitazione e spinge verso l'attività, denota un senso di forza e di sicurezza. VERDE: in alcune tonalità è inquietante ed è invece riposante quando viene utilizzato in contrasto con il colore rosso. BLU: è il colore che induce alla calma, rallenta il battito cardiaco, rallenta la pressione e facilita il sonno. GIALLO (ROSSO + VERDE): rimanda alla radiosità che risveglia e dà calore. VIOLA (ROSSO + BLU): è il colore della metamorfosi, del mistero, della transizione. ARANCIO (GIALLO + ROSSO): ha proprietà anti claustrofobiche.





LED sources have been replacing traditional lighting sources in the production and architectural sectors – from the most professional to the everyday tools.

The brilliance of light emitted from these sources makes them highly usable with a pleasant visual impact. Designing with light means going beyond the purely lighting functional aspect of environments and looking at different emotional and physical needs. Through temperature or colour variation, light transmits energy using electrical impulses that are absorbed into our body, influencing tone, mood, depression and anxiety – helping a person's psychophysical well-being.

ALTIS RGB LIGHTING system offers the chance to define millions of hues and allows controlling colours' adjustment by the principle of additive colour model. Thanks to the new LED technologies light colours can be adjusted pushing a button, using a remote control or by DMX controls.

These are few indications about the influence of colours on human body:

RED: it is the first colour perceived by children. Arises excitement and pro-activity, indicates a sense of force and self-consciousness. GREEN: in some hues it may be disturbing, it is instead relaxing when used in contrast with red.

BLUE: it is the colour of quietness, slows down the heart beat, reduces blood pressure and enhances sleep. YELLOW (RED + GREEN): this colour suggests radiance, that awakens and heats.

VIOLET (RED + BLUE): it is the colour of metamorphosis, of mystery and transition. ORANGE (YELLOW + RED): this colour has anti claustrophobic properties.

## I NUOVI MATERIALI PER LA LUCE NEW MATERIALS FOR LIGHTING

Nella progettazione illuminotecnica in campo residenziale, l'utilizzo di nuovi materiali o il riutilizzo in maniera innovativa di quelli della tradizionale, consentono uno sviluppo progressivo e costante verso scelte produttive in cui la sapiente fusione fra materia e tecnologie di trasformazione possono dare interessanti sviluppi ad innovative applicazioni. Tra le soluzioni più interessanti nel settore dei materiali plastici, una particolare attenzione deve essere riposta nella resina acetalica (POM), un tecnopolimero particolarmente diffuso grazie alla sua eccellente lavorabilità e ottima stabilità che ne consente di ottenere strette tolleranze

In residential lighting design, the use of new materials or innovative re-use of traditional materials, allow progressive and constant production development choices where the wise combination of materials and transformation technology can lead to interesting developments for new applications. Among the most interesting solutions in the plastic materials sector, special attention must be paid to the technopolymer Acetal resin-based (POM) due to its excellent workability and stability

dimensionali. Questo polimero altamente cristallino, presenta un elevato grado di resistenza meccanica e una eccellente permeabilità con un grado di assorbimento dell'acqua praticamente nullo. Grazie a queste proprietà può essere proposto come soluzione alternativa per sostituire in particolari applicazioni residenziali come ad esempio interni di docce, vasche, piscine, alcuni metalli come acciaio, ottone o alluminio. La particolare proprietà di semitrasparenza che il materiale lavorato offre, consente di ottenere un gradevole risultato estetico del prodotto installato.

which allows stringent dimensional tolerances. This highly crystalline polymer has a high mechanical strength and excellent permeability with no water absorption. This means it can be used as an alternative to replace residential applications such as interior of showers, tubs, swimming pools, some metals such as steel, brass, or aluminium. Its semitransparency property, provides the installed product with a pleasant aesthetic.



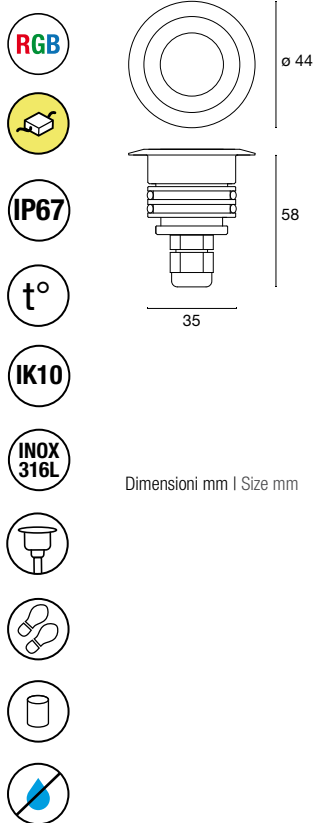
# A4 R3 RGB

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED RGB 3W.  
Disponibile con lente piana.

Floor or wall embedded fixed appliance. 3W LED RGB sources.  
Available with flat lens.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspot. LED RGB-Quellen 3W.  
Verfügbar mit flacher Linse.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED RGB 3W.  
Disponibile con lente piana.



Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura in resina acetica  
Disponibile con lente piana  
Sorgenti LED 3W RGB  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC

**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**



Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, acetal resin body  
Available with flat lens  
3W LED RGB light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply

**Order power supply unit separately**





3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R3RGBI	R	1	35	50000h	35	I
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	

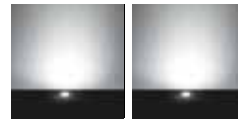


I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Critério di codifica - Coding criteria

A4R3RGBI LPT Es. A4R3RGBILPT

Lente / Lens



LPT - 110° LPS - 110°



Alimentazione 350mA / 350mA power supply

Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-J50	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.  
**A4CF35** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144



**A4CF35-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



**LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens  
**LPS** Lente piana sabbata / Sanded flat lens

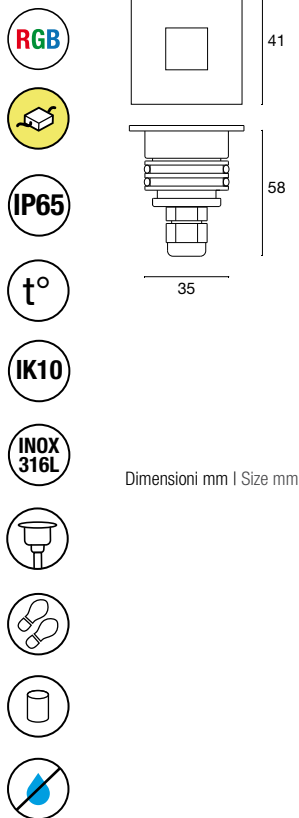
# A4 R24 RGB

Apparecchio fisso da incasso a terra e parete. Sorgenti LED RGB 3W.  
Disponibile con lente piana.

Floor or wall embedded fixed appliance. 3W LED RGB sources.  
Available with flat lens.

Unbewegliche Boden-oder Wandeinbauspots. LED RGB-Quellen 3W.  
Verfügbar mit flacher Linse.

Foco fijo para empotrar de suelo y de pared. Fuentes de LED RGB 3W.  
Disponibile con lente plana.





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX, struttura in resina acetica  
Disponibile con lente piana  
Sorgenti LED 3W RGB  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel ring, acetal resin body  
Available with flat lens  
3W LED RGB light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



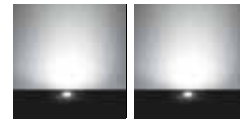
3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R24RGLPT	R	1	35	50000h	35	I
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	
A4R24RGLPS	R	1	35	50000h	35	I
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Lente / Lens



LPT - 110°

LPS - 110°



Alimentazione 350mA / 350mA power supply

Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-J50	350	20	I	max 2	60x36x225	94x29x159



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.  
**A4CF35** Cassaforma PMMA/PMMA housing - pag. 144



**A4CFC35-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



**LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens

**LPS** Lente piana sabbiata / Sanded flat lens

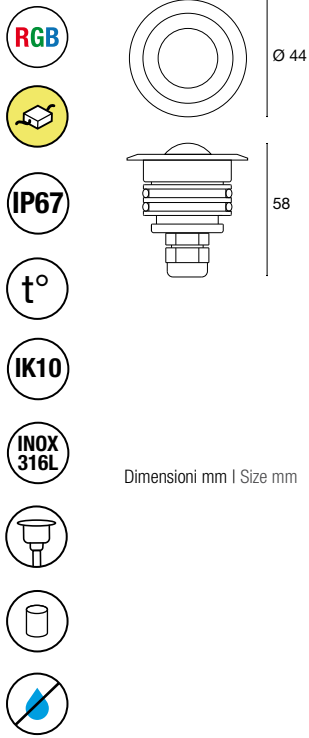
# A4 R3 POM RGB

Apparecchio fisso in resina acetlica da incasso a terra e a parete.  
Disponibile con lente convessa. Sorgenti LED RGB 3W.

Fixed luminaire in acetalic resin for recessed floor or wall installation.  
Available with convex lens. 3W LED RGB sources.

Feste Boden- und Wandeinbauleuchte aus Acetalharz.  
Erhältlich mit konvexer Linse. LED RGB-Quellen 3W.

Luminaria fija de resina acetálica empotrable en suelo y pared.  
Disponibile con lente convessa. Fuentes de LED RGB 3W.





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura in resina acetlica  
Disponibile con lente convessa  
Sorgenti LED RGB 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Acetal resin body  
Available with convex lens  
3W LED RGB light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Cable H07RN-F L = 500 mm  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R3POMILCT	R	1	35	50000h	35	RA
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	
A4R3POMILCS	R	1	35	50000h	35	RA
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	



Resina acetalica  
Acetal resin

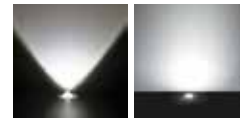


Alimentazione 350mA / 350mA power supply

Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-J50	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159
A4A11-JP	350	20	III	max 12	99x50x199	94x29x159

Lente / Lens



LCT -60°

LCS -60°



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.

**A4CFC35-ABS** Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144



**LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

**LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens





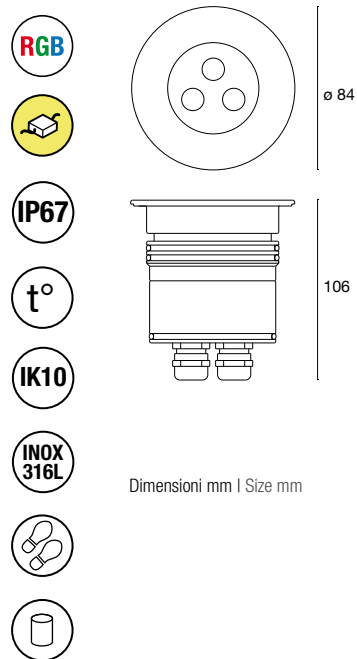
# A4 R33 M RGB

Apparecchio in acciaio, con vetro temperato trasparente e guarnizione in silicone. Sorgenti LED RGB 3x3W.

Stainless steel appliance with transparent tempered glass and silicon gasket. 3x3W LED RGB sources.

Leuchte aus Edelstahl, mit durchsichtigem temperiertem Glas und Silikondichtung. LED RGB-Quellen 3x3W.

Luminaria de acero INOXidable, con vidrio templado transparente y junta de silicona. Fuentes de LED RGB 3x3W.





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura in acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED RGB 3 x 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene H07RN-F  
L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Tempered glass screen  
3 x 3W LED RGB light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene H07RN-F cable  
L = 500 mm not included  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**





### 3x3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R33MIRGBL45	R	3	105	50000h	35	I
	G	3,9	171	50000h	43	
	B	3,9	39	50000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



Alimentazione 350mA DC / 350mA power supply.

#### Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	N° max LED
A4A11-J50	350	2
A4A11-JP	350	4



#### Lente / Lens



L45 - 45°



#### Accessori a richiesta/ Accessories

Cod.	
 <b>A4CF70</b>	Cassaforma stagna ABS/ABS sealed housing - pag. 144
 <b>A4CF70</b>	Cassaforma aperta ABS/Open ABS housing - pag. 144



L45 Lente 45°/ Lens 45°



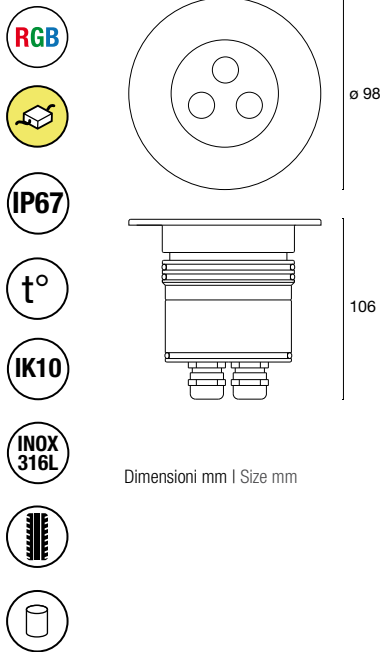
# A4 R33 TYRE RGB

Apparecchio carrabile in acciaio INOX. Con vetro temperato trasparente e guarnizione in silicone. Sorgenti LED RGB 3x3W.

Drive over stainless steel appliance with transparent tempered glass and silicon gasket. 3x3W LED RGB sources.

Befahrbare Leuchte aus Edelstahl, mit durchsichtigem temperiertem Glas und Silikondichtung. LED RGB-Quellen 3x3W.

Luminaria resistente al tráfico rodado de acero INOXidable IP67, con vidrio templado transparente y junta de silicona. Fuentes de LED RGB 3x3W.





Apparecchio fisso  
Completo di guarnizione  
Struttura in acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED RGB 3 x 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene H07RN-F  
L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Tempered glass screen  
3 x 3W LED RGB light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene H07RN-F cable  
L = 500 mm not included  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 3x3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R33TYREIRGBL45	R	3	105	50000h	35	I
	G	3,9	171	50000h	43	
	B	3,9	39	50000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



Alimentazione 350mA DC / 350mA power supply.

#### Alimentatore / Power supply

Cod.	mA	N° max LED
A4A11-J50	350	2
A4A11-JP	350	4

#### Lente / Lens



L45 - 45°



#### Accessori a richiesta / Accessories



Cod.

**A4CF70T** Cassaforma stagna ABS/ABS sealed housing - pag. 144



**A4CF70T** Cassaforma aperta ABS/Open ABS housing - pag. 144



L45 Lente 45°/ Lens 45°





# EXPLORER RGB

Apparecchio con lente interna orientabile 20°. Sorgenti LED RGB 3W.

Appliance with adjustable 20° internal lens. 3W LED RGB sources.

Wandeinbauleuchte 20° ausrichtbarer Innenlinse. LED RGB-Quellen 3W.

Foco y lente interior orientable 20°. Fuentes de LED RGB 3W.



Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio con gruppo ottico orientabile per strutture in muratura  
Completo di guarnizione  
Struttura in acciaio INOX  
Sorgenti LED RGB 3W  
Grado di protezione IP67  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC



**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Appliance with adjustable optical for masonry structures  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
3W LED RGB light sources  
Index of protection IP67  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply

**Order power supply unit separately**



3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R7RGBI	R	1	35	50000h	35	I
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4R7RGBI

LCT

Es. A4R7RGBILCT



Alimentazione 350mA / 350mA power supply

Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-J50	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159
A4A11-JP	350	20	III	max 12	99x50x199	94x29x159

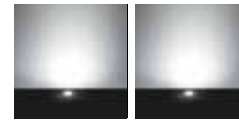
Lente / Lens



L45 - 45°

LCT - 60°

LCS - 60°



LPT - 110°

LPS - 110°



Accessori a richiesta / Accessories



Cod.

**A4CFC70**

CCassaforma stagna ABS/ABS sealed housing - pag. 144



**A4CF70**

Cassaforma aperta ABS/Open ABS housing - pag. 144



**L45** Lente 45° / Lens 45°

**LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

**LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens

**LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens

**LPS** Lente piana sabbata / Sanded flat lens









## I NUOVI MATERIALI PER LA LUCE NEW MATERIALS FOR LIGHTING

Nel campo dell'illuminazione, alcune applicazioni sono da tempo diventate luoghi di sperimentazione tecnica, alla ricerca di effetti scenografici dal forte impatto emotivo, capaci di coniugare bellezza formale e benessere psico-fisico.

In queste situazioni le luci, bianche oppure colorate, sono chiamate a svolgere un ruolo di primaria importanza per creare atmosfere visive e percettive, dove contrasti, sfumature e intensità possano sviluppare percezioni uniche, creando ambienti ricchi di fascino. Da una semplice doccia ad un bagno, da una piscina alle differenti zone di un centro benessere.

Per questi ambienti con una forte presenza di acqua e ricchi di umidità, Status ha sviluppato una nuova gamma di apparecchi da incasso specifici per questa tipologia di installazioni.

Le peculiarità sostanziali, oltre alla tecnologia LED che garantisce una quasi totale assenza di manutenzione, sono l'estremo contenimento degli ingombri che ne consentono la massima integrazione in qualsiasi spazio o forma architettonica e il particolare materiale utilizzato per la loro realizzazione.

La resina acetica (o POM) è un tecnopolimero che garantisce una eccellente lavorabilità, stabilità, resistenza meccanica e permeabilità, oltre al fascino della traslucenza materica delle superfici.

For some time now, lighting applications have become fields for technical experimentation, striving for scenographic effects that have a great emotive impact, able to combine formal beauty with wellbeing.

In such situations, whether they be white or coloured, lights are assigned a role of primary importance for creating visual and perceptive atmospheres. Contrasts, nuances, and intensities can give rise to unique perceptions, resulting in highly absorbing settings. From a simple shower to a bathroom, from a swimming pool to various zones in a wellness centre.

For these settings, characterised by water and humidity, Status has created a new range of built-in units, specifically for these types of installations.

Besides the LED technology that ensures that they are almost maintenance free, the essential defining features are: the extreme compactness, allowing the utmost integration in any architectural space or shape, and their specific material. Acetal resin (or POM) is a technopolymer that ensures excellent workability, stability, strength, and permeability characteristics, in addition to the charm of the tactile translucence of its surfaces.

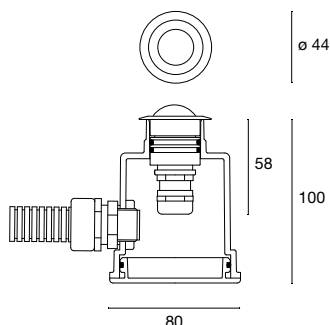
# A4 S3 RGB

Apparecchio ad immersione fisso. Sorgenti LED RGB 3W.  
Disponibile con lente convessa.

Underwater round fixed. 3W LED RGB sources.  
Available with convex lens.

Unbewegliche Unterwasserspot. LED RGB-Quellen 3W.  
Erhältliche mit konvexer Linse.

Foco fijo de inmersión. Fuentes de LED RGB 3W.  
Disponibile con lente convessa.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso ad immersione  
per vasche in muratura  
Completo di guarnizione  
Ghiera in acciaio INOX,  
struttura in resina acetica  
Disponibile con lente convessa  
Sorgenti LED RGB 3W  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC

**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance for masonry basins  
Complete with gasket  
Stainless steel ring,  
acetal resin structure  
Available with convex lens  
3W LED RGB light sources  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply

**Order power supply unit separately**

3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4S3RGBI	R	1	35	50000h	35	I
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4S3RGBI LCT Es. A4S3RGBILCT

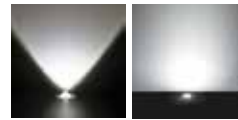


Alimentazione 350mA / 350mA power supply

Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-EJ	350	20	II	max 8		94x29x159
A4A11-J50	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159
A4A11-JP	350	20	III	max 12	99x50x199	94x29x159






Lente / Lens



LCT -60° LCS -60°



Accessori a richiesta / Accessories

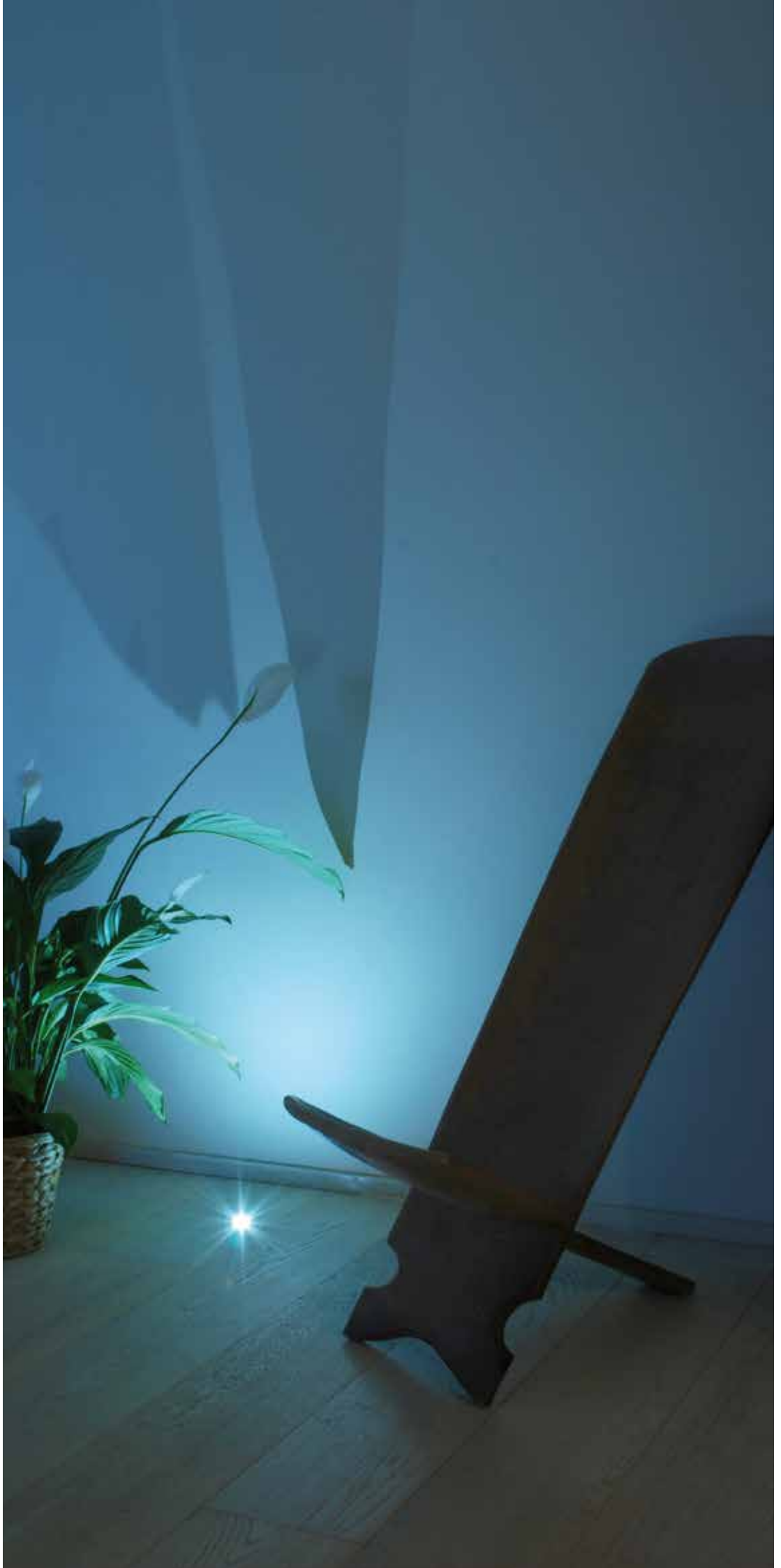
Cod.		
 A4CFC28-SUB1	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144	
 A4CFC28-SUB2	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144	
 A4 C1T	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145	
 A4 C2S	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145	
 A4 C3P	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145	



LCT Lente convessa trasparente / Transparent convex lens

LCS Lente convessa sabbata / Sanded convex lens







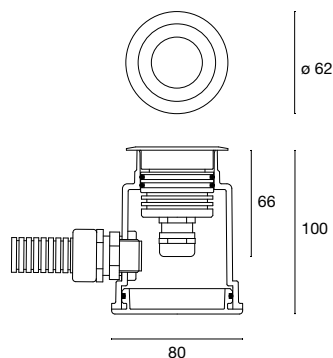
# A4 S16 RGB

Apparecchio ad immersione fisso. Sorgenti LED RGB 3W.  
Disponibile con lente piana o convessa di diverso fascio di apertura.

Underwater round fixed. 3W LED RGB sources.  
Available with different beam width flat or convex lens.

Unbewegliche Unterwasserspot. LED RGB-Quellen 3W.  
Erhältliche mit flacher oder konvexer Linse mit unterschiedlichem Lichtbündel.

Foco fijo de inmersión. Fuentes de LED RGB 3W.  
Disponibile con lente plana o convexa con haz de apertura diferente.





Dimensioni mm | Size mm



Apparecchio fisso ad immersione  
Completo di guarnizione  
Struttura in acciaio INOX  
Disponibile con lente piana o convessa  
Sorgenti LED RGB 3W  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene L = 500 mm  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Available with flat or convex lens  
3W LED RGB light sources  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene cable L = 500 mm  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**

3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4S16RGBI	R	1	35	50000h	35	I
	G	1,3	57	50000h	43	
	B	1,3	13	50000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel

Criterio di codifica - Coding criteria

A4S16RGBI LCT Es. A4S16RGBILCT

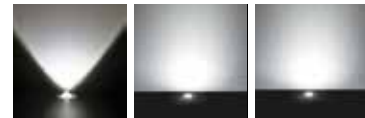


Alimentazione 350mA / 350mA power supply.

Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-J50	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159
A4A11-JP	350	20	III	max 12	99x50x199	94x29x159

Lente / Lens



LCT -60° LCS -60° LPT -110°





LPS -110°



- LCT** Lente convessa trasparente / Transparent convex lens
- LCS** Lente convessa sabbata / Sanded convex lens
- LPT** Lente piana trasparente / Transparent flat lens
- LPS** Lente piana sabbata / Sanded flat lens



Accessori a richiesta / Accessories

Cod.		
 <b>A4CFC47-SUB1</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144	
 <b>A4CFC47-SUB2</b>	Cassaforma ABS/ABS housing - pag. 144	
 <b>A4 C1T</b>	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145	
 <b>A4 C2S</b>	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145	
 <b>A4 C3P</b>	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145	









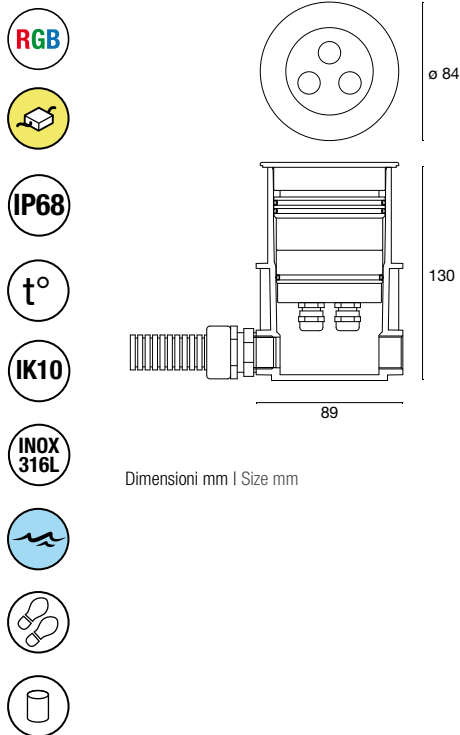
# A4 S33 M RGB

Apparecchio ad immersione con vetro temperato trasparente.  
Sorgente luminosa a LED 3x3W.

Underwater appliance with transparent tempered glass.  
Luminous source with 3x3W LED.

Unterwasserleuchte mit durchsichtigem temperiertem Glas.  
LED-Quelle 3x3W.

Luminaria de inmersión con vidrio templado transparente.  
Fuente de LED 3x3W.





Apparecchio fisso ad immersione  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED RGB 3 x 3W  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene H07RN-F  
L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance  
Complete with gasket  
Stainless steel body  
Tempered glass screen  
3 x 3W LED RGB light sources  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene H07RN-F cable  
L = 500 mm not included  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 3x3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4R33MIL45	R	3	105	60000h	35	I
	G	3,9	171	60000h	43	
	B	3,9	39	60000h	10	



I  
Acciaio INOX  
Stainless steel



### Alimentazione 350mA / 350mA power supply

#### Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-JP12	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159





### Lente / Lens



L45 - 45°



### Accessori a richiesta / Accessories

Cod.		
 <b>A4CFC70</b>	Cassaforma per prefabbricati/Prefab-products' housing - pag. 144	
 <b>A4 C1T</b>	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145	
 <b>A4 C2S</b>	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145	
 <b>A4 C3P</b>	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145	



**L45** Lente 45° / Lens 45°





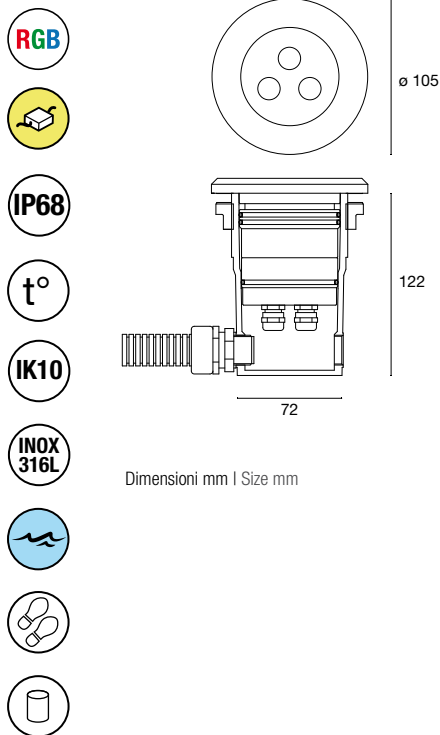
# A4 S33 P RGB

Apparecchio ad immersione con ghiera in resina acetica, vetro temperato trasparente. Sorgente luminosa a LED 3x3W.

Underwater appliance with acetal resin ring nut, transparent tempered glass. Luminous source with 3x3W LED.

Unterwasserleuchte mit Nutmutter aus Acetalharz, durchsichtigem temperiertem Glas. LED-Quelle 3x3W.

Luminaria de inmersión con abrazadera de resina cetálica, vidrio templado transparente. Fuente de luz de LED 3x3W.



Dimensioni mm | Size mm





Apparecchio fisso ad immersione per vasche prefabbricate  
Completo di guarnizione  
Struttura acciaio INOX, ghiera resina acetica  
Schermo in vetro temperato  
Sorgenti LED RGB 3 x 3W  
Grado di protezione IP68  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Resistenza all'urto IK10  
Cavo in neoprene H07RN-F  
L = 500 mm non incluso  
Alimentazione 350 mA DC  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Fixed immersion appliance for prefab basins  
Complete with gasket  
Stainless steel body, ring acetal resin  
Temperated glass screen  
3 x 3W LED RGB light sources  
Index of protection IP68  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Impact resistance IK10  
Neoprene H07RN-F cable  
L = 500 mm not included  
350 mA DC power supply  
**Order power supply unit separately**



### 3x3W - 350mA

Cod.	RGB	W	lm		lm/W	
A4S33PRGBL45	R	3	105	60000h	35	RA
	G	3,9	171	60000h	43	
	B	3,9	39	60000h	10	



Resina acetalica  
Acetal resin



### Alimentazione 350mA / 350mA power supply

#### Alimentatori / Power Supply

Cod.	mA	IP	Classe/ Class	N. max LED*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-JP12	350	20	I	max 6	60x36x225	94x29x159





### Lente / Lens



L45 - 45°

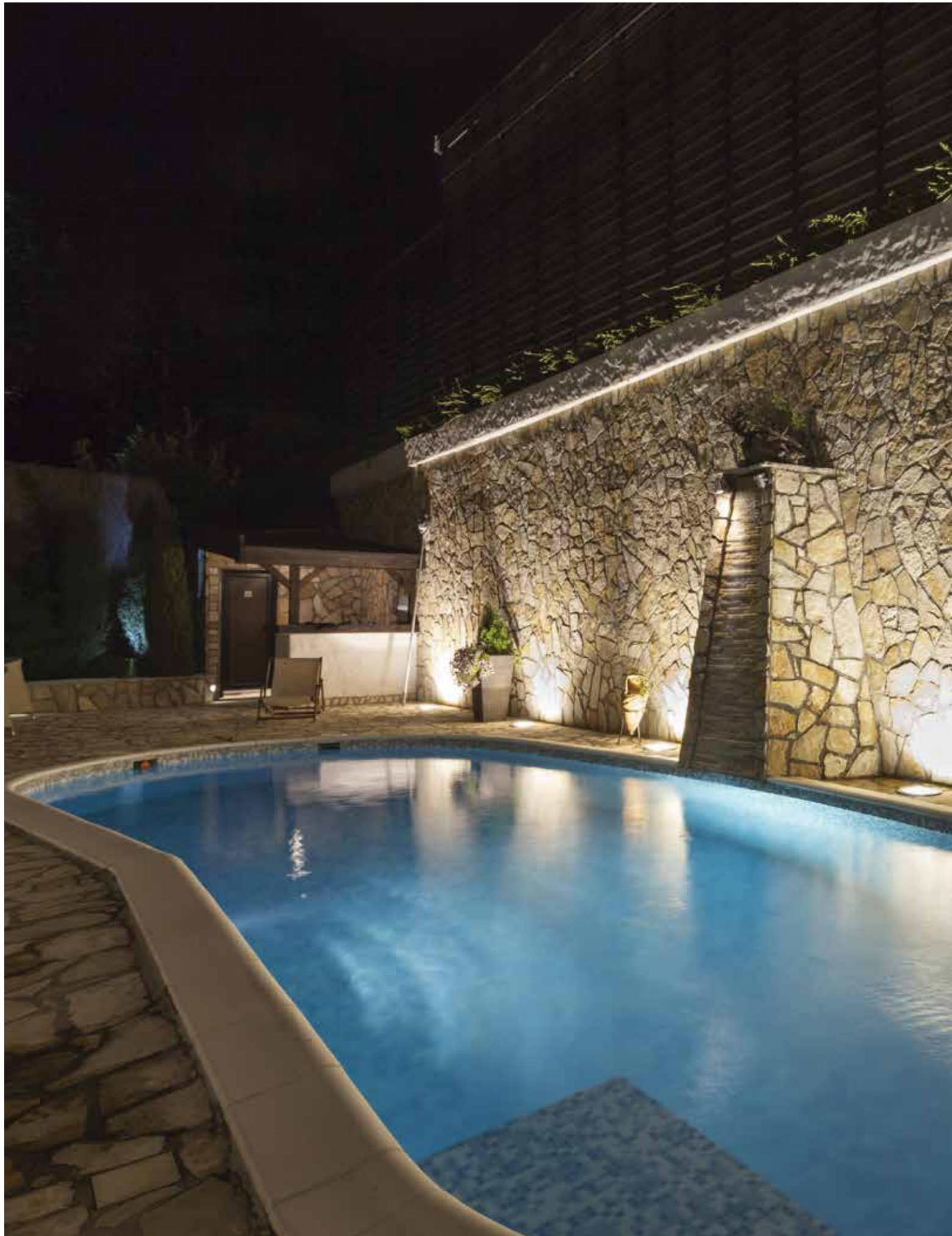


### Accessori a richiesta / Accessories

Cod.	
 A4CFP70	Cassaforma per prefabbricati/Prefab-products' housing - pag. 144
 A4 C1T	Tubo corrugato stagno/Sealed corrugated tube - pag. 145
 A4 C2S	Innesto stagno/Sealed connection - pag. 145
 A4 C3P	Terminale stagno/Sealed terminal - pag. 145



L45 Lente 45° / Lens 45°







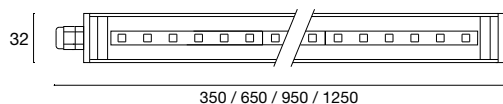
# FRONT 1 LED RGB

Lampada lineare monoemissione a luce direzionabile.  
Sorgenti LED RGB.

Single emission linear luminaire with directable light.  
LED RGB sources.

Lineare Einzelstrahlerlampe mit einstellbarem Licht.  
LED RGB-Quellen.

Luminaria lineal de emisión única con luz regulable.  
Fuentes de LED RGB.



Dimensioni mm | Size mm

Apparecchio orientabile  
Struttura in PMMA  
Sorgenti LED RGB  
Grado di protezione IP65  
Temperatura di esercizio - 40°C + 50°C  
Cavo in neoprene H07RN-F L = 500 mm  
Alimentazione 24V  
**Gruppo di alimentazione da ordinare separatamente**

Adjustable optical units  
PMMA body  
LED RGB light sources  
Index of protection IP65  
Operating temperature - 40°C + 50°C  
Neoprene H07RN-F cable L = 500 mm  
24V power supply  
**Order power supply unit separately**

14,4 W/m 60 LED/m

**Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics**

L mm (A) W

650	8,6
950	12,9
1250	17,2

Multipli / Multiples 100 mm

Connessione elettrica in linea 3 m max / Electrical connection in a line 3 m max

Lunghezze speciali su richiesta - Max 3 m / Special lengths on request - Max 3 m

**Criterio di codifica - Coding criteria**

Cod.	L	mm [A]	LED
A2	L8	650	RGB
	L9	950	
	L10	1250	

Es. A2L8RGB

A7 L8 RGB



**Alimentazione 24V / 24V power supply**

**Alimentatori / Power Supply**

Cod.	V	W	IP	Classe/ Class	m*	LxHxP DRIVER	LxHxP CONTROLLER
A4A11-J50	24	50	20	I	max 3,3	60x36x225	94x29x159
A4A11-J150	24	150	20	III	max 8+2	61x49x245	94x29x159
A4A11-JT300	24	300	20	III	max 8+8+4	252x44x90	94x29x159

\* Indica la misura massima in metri che si può alimentare con questo trasformatore. / Specifies, in meters, the maximum length that can be supplied by the chosen transformer.

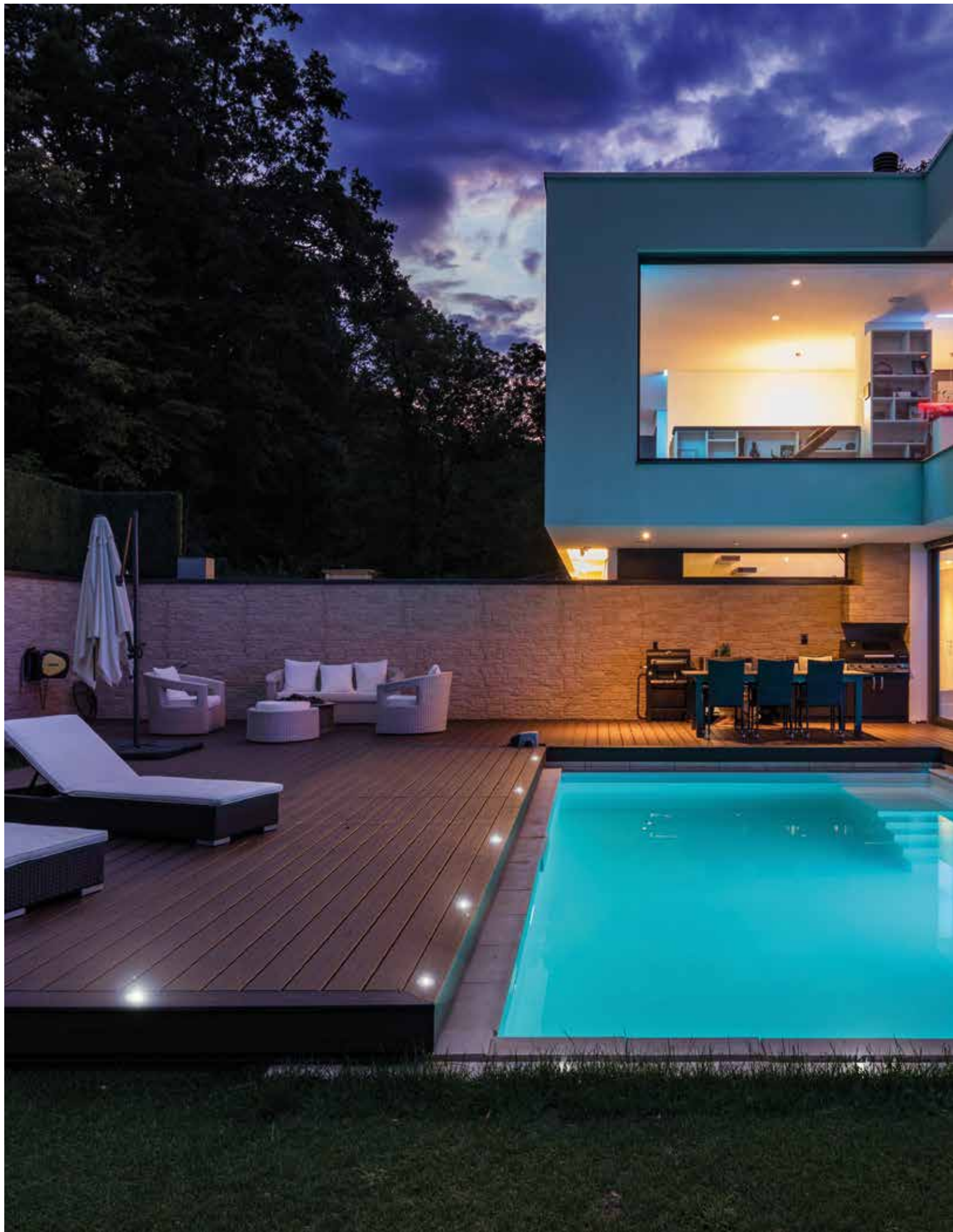


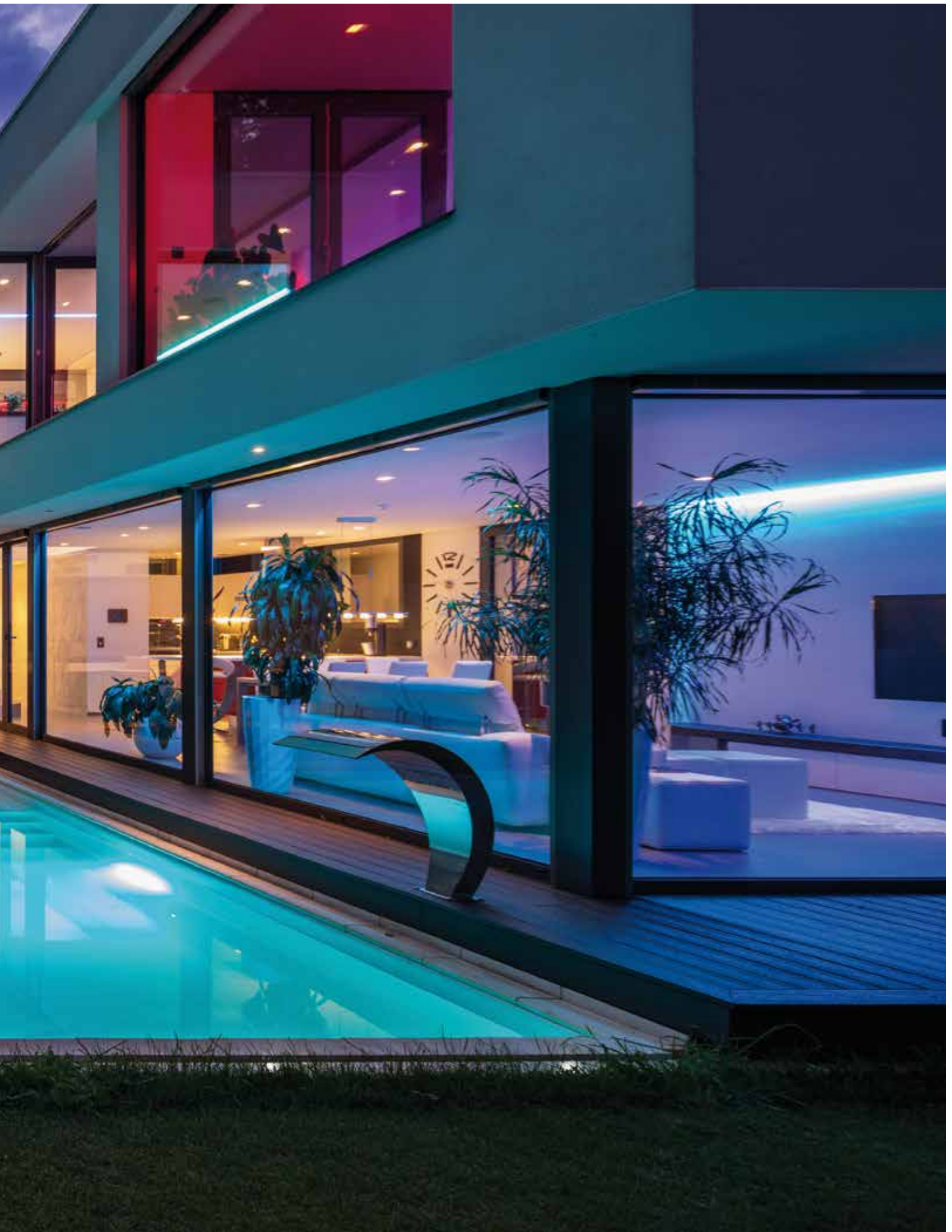
**Accessori a richiesta / Accessories**



Coppia di staffe di fissaggio incluse/  
Pair of fixing bracket included





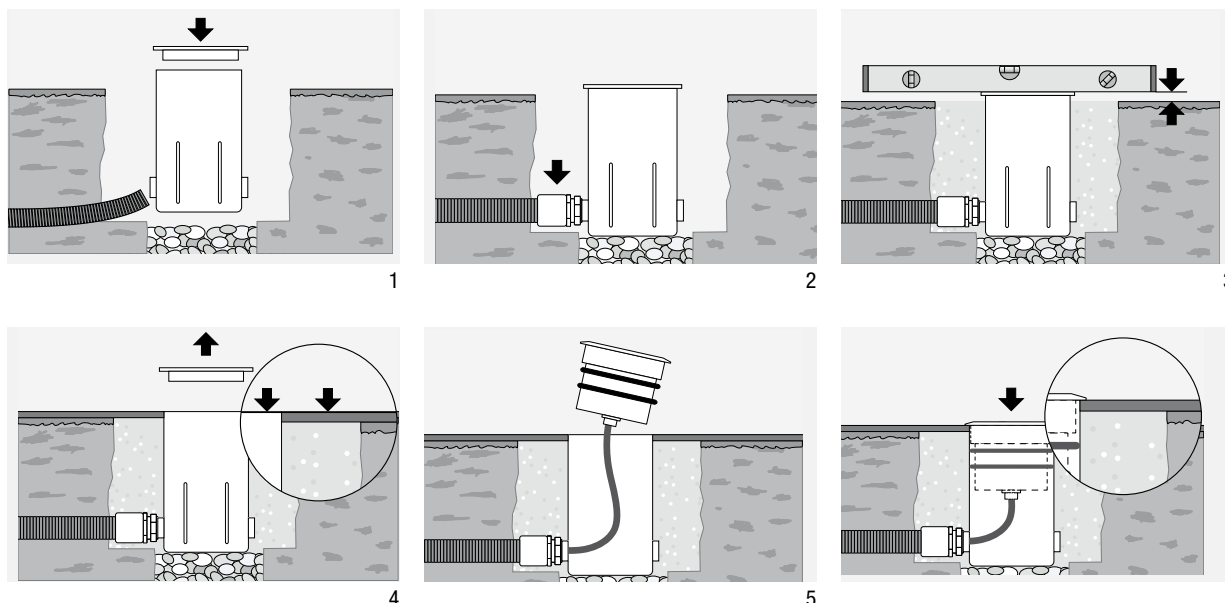




CASSEFORMI  
HOUSING / GEHÄUSE / CONTRACAJA

LEGENDA SIMBOLI  
LEGEND AND SYMBOLS / LEGENDE UND SYMBOLE / LEYENDA Y LOS SÍMBOLOS

**FASI DI MONTAGGIO CASSAFORMA. TERRA O PARETI IN MURATURA.**  
**FORMWORK MOUNTING PHASES. MASONRY FLOOR OR WALLS.**  
**MONTAGESCHRITTE EINBAUTOPF. BODEN ODER MAUERWÄNDE.**  
**FASES DE MONTAJE DEL ENCOFRADO. TIERRA O PAREDES DE MAMPOSTERÍA.**



1- Alloggiare la cassaforma completa di tappo di protezione all'interno di uno scavo.

Place the formwork with its protection cap inside a cut channel.

Einbautopf mit seiner Schutzabdeckung in den Aushub einsetzen.

Aloje el encofrado con la tapa de protección dentro de una excavación.

2- Collegare alla cassaforma il tubo corrugato di posa dei cavi utilizzando l'innesto a tenuta stagna

Connect the laid cable corrugated pipe into the formwork using a watertight connection

Einbautopf mittels wasserdichtem Anschluss mit dem geriffelten Rohr zur Kabelführung verbinden.

Conecte al encofrado el tubo corrugado de tendido de los cables utilizando el acoplamiento estanco

3- Posizionare la cassaforma verificando che il bordo superiore sia perfettamente orizzontale.

In questa fase va calcolato lo spessore del rivestimento finale della pavimentazione in modo che a lavoro ultimato il bordo superiore della cassaforma risulti perfettamente a filo.

Position the formwork checking that the upper edge is perfectly horizontal. In this phase the thickness of the floor final coating must be calculated so that the formwork upper edge is perfectly flush once the installation is completed.

Einbautopf ausrichten, und prüfen, dass die Oberkante perfekt waagrecht verläuft. An dieser Stelle ist die Stärke der fertigen Verkleidung bzw. des Fußbodens so zu berechnen, dass die Oberkante des Einbautopfs bei fertigem Einbau perfekt bündig ist.

Coloque el encofrado comprobando que el borde superior esté perfectamente en horizontal.

En esta fase debe calcularse el espesor del recubrimiento final de la pavimentación para que, una vez terminado el trabajo, el borde superior del encofrado resulte perfectamente a ras.

4- Sigillare lo scavo con cemento facendo attenzione a non lasciare residui sul bordo della cassaforma.

Seal the cut channel with cement and avoid leaving residues on the formwork edge.

Aushub mit Beton versiegeln und darauf achten, dass keine Reste auf den Kanten des Einbautopfs verbleiben.

Selle la excavación con cemento procurando no dejar residuos en el borde del encofrado.

5- Effettuare il collegamento elettrico e collocare a pressione l'apparecchio nella cassaforma portando l'anello esterno perfettamente in battuta. La stabilità meccanica e la perfetta tenuta stagna sono garantite da guarnizioni "O ring" di cui l'apparecchio ne è equipaggiato.

Connect the electricity and place the device into the formwork exerting pressure so that the outer ring is perfectly flush. Mechanical stability and water-tightness are guaranteed by the included "O ring" gaskets.

Stromanschluss ausführen und die Leuchte mit Druck in den Einbautopf einsetzen, wobei der Außenring perfekt anliegen muss. Die O-Ring-Dichtungen, mit denen die Leuchte ausgestattet ist, gewährleisten, dass diese stabil, fest und perfekt wasserdicht ist.

Realice la conexión eléctrica y coloque mediante presión la luminaria en el encofrado hasta que el anillo exterior llegue perfectamente al tope. La estabilidad mecánica y la estanqueidad perfecta están garantizadas por las juntas estancas con las que la luminaria está equipada.

**ACCESSORI**



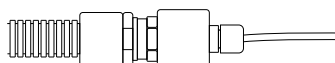
**A4 C1T**

**Tubo corrugato stagno** Consente la posa e la protezione dei cavi.

**Tin corrugated pipe** Allows installation and protection of cables.

**Wasserdichtes geriffeltes Rohr** Ermöglicht die geschützte Kabelführung

**Tubo corrugado estanco** Permite el tendido y la protección de los cables.



**A4 C3P**

**Terminale stagno** Consente la tenuta stagna fra il tubo corrugato e il cavo.

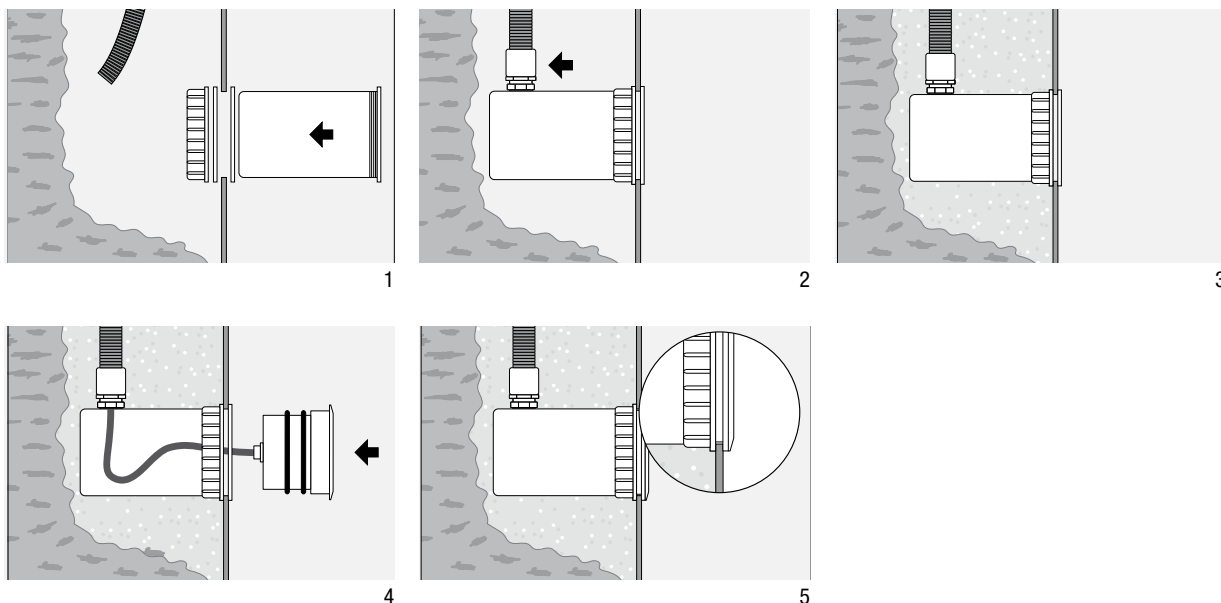
**Watertight terminal** Allows water-tightness between the corrugated pipe and the cable.

**Wasserdichtes Endstück** Ermöglicht eine wasserdichte Verbindung zwischen geriffeltem Rohr und Kabel.

**Terminal estanco** Permite la estanqueidad entre el tubo corrugado y el cable.



**FASI DI MONTAGGIO CASSAFORMA. PARETI DI VASCHE PREFABBRICATE.**  
**FORMWORK MOUNTING PHASES. PREFABRICATED TANK WALLS.**  
**MONTAGESCHRITTE EINBAUTOPF. VORGEFERTIGTE BECKENWÄNDE.**  
**FASES DE MONTAJE DEL ENCOFRADO. PAREDES DE BAÑERAS PREFABRICADAS.**



1- Alloggiare la cassaforma nei fori predisposti sulle pareti della vasca prefabbricata.

Place the formwork in the prefabricated tank wall holes.

Einbautopf in die in der vorgefertigten Beckenwand vorhandenen Aussparungen einsetzen.

Aloje el encofrado en los orificios preparados en las paredes de la bañera prefabricada.

2- Avvitare la controghiera esterna fino ad ottenere un perfetto bloccaggio e la massima aderenza.

Screw the external locknut until obtaining a perfect lock and maximum grip.

Äußere Überwurfmutter einschrauben, bis sie fest sitzt und so dicht wie möglich anliegt.

Enrosque el contra-anillo externo hasta obtener un bloqueo perfecto y la máxima adherencia.

3- Collegare alla cassaforma il tubo corrugato di posa dei cavi utilizzando l'innesto a tenuta stagna ed effettuare la sigillatura finale.

Connect the laid cable corrugated pipe into the formwork using a watertight connection and then seal.

Einbautopf mit dem geriffelten Rohr zur Kabelführung mittels wasserdichtem Anschluss verbinden und abschließend versiegeln.

Conecte al encofrado el tubo corrugado de tendido de los cables utilizando el acoplamiento estanco y realice el sellado final.

4- Effettuare il collegamento elettrico.

Connect the electricity

Stromanschluss ausführen.

Efectúe la conexión eléctrica.

5- Collocare a pressione l'apparecchio nella cassaforma portando l'anello esterno perfettamente in battuta. La stabilità meccanica e la perfetta tenuta stagna sono garantite da guarnizioni "O ring" di cui l'apparecchio ne è equipaggiato.

Press the device into the formwork so that the outer ring is perfectly flush. Mechanical stability and water-tightness are guaranteed by the included "O ring" gaskets.

Leuchte mit Druck in den Einbautopf einsetzen, wobei der Außenring perfekt anliegen muss. Die O-Ring-Dichtungen, mit denen die Leuchte ausgestattet ist, gewährleisten, dass diese stabil, fest und perfekt wasserdicht ist.

Coloque mediante presión la luminaria en el encofrado hasta que el anillo exterior llegue perfectamente al tope. La estabilidad mecánica y la estanqueidad perfecta están garantizadas por las juntas estancas con las que la luminaria está equipada.



**A4 C2S**

**Innesto stagno** Consente il collegamento con tenuta stagna fra la cassaforma e il tubo corrugato.

**Watertight connection** Allows watertight connection between the formwork and the corrugated pipe.

**Wasserdichter Anschluss** Ermöglicht die wasserdichte Verbindung zwischen Einbautopf und geriffeltem Rohr.

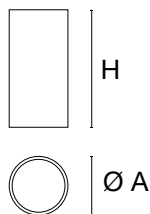
**Acoplamiento estanco** Permite la conexión con estanqueidad entre el encofrado y el tubo corrugado.

# CASSEFORMI

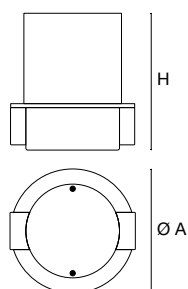
## HOUSING / GEHÄUSE / CONTRACAJA

### INTERNO - ESTERNO

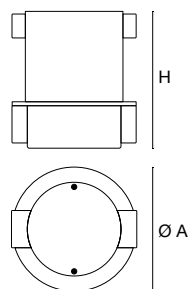
INTERNAL / EXTERNAL - INTERN / EXTERN - INTERNA / EXTERNA



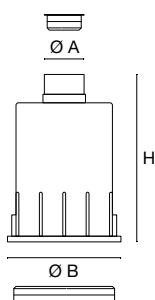
Cod.	Ø A	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CF 28</b>	28	60	PMMA
<b>A4 CF 35</b>	35	80	PMMA
<b>A4 CF 40</b>	40	80	PMMA
<b>A4 CF 45</b>	45	80	PMMA
<b>A4 CF 47</b>	50	100	PMMA
<b>A4 CF 50</b>	50	80	PVC



Cod.	Ø A	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CF 70</b>	89	100	ABS - Aperta/Open/Offen/Abierto

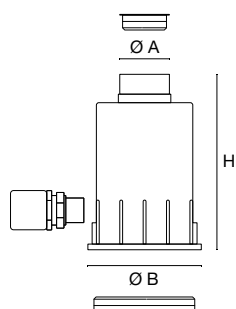


Cod.	Ø A	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CF 70T</b>	96	100	ABS - Aperta/Open/Offen/Abierto
<b>A4 CFC 70T</b>	94	130	ABS - Stagna/Watertight/Wasserdichte/estanca



Cod.	Ø A	Ø B	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CFC 28-ABS</b>	28	80	98	ABS, senza forature / without holes / ohne Bohrungen / sin taladrados pinchazos
<b>A4 CFC 35-ABS</b>	35	80	98	ABS, senza forature / without holes / ohne Bohrungen / sin taladrados pinchazos
<b>A4 CFC 37-ABS</b>	37	80	98	ABS, senza forature / without holes / ohne Bohrungen / sin taladrados pinchazos
<b>A4 CFC 44-ABS</b>	44	80	98	ABS, senza forature / without holes / ohne Bohrungen / sin taladrados pinchazos
<b>A4 CFC 47-ABS</b>	49	80	98	ABS, senza forature / without holes / ohne Bohrungen / sin taladrados pinchazos

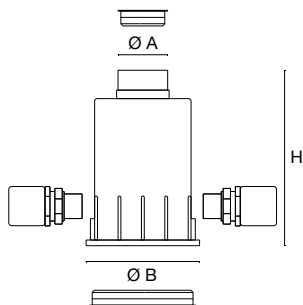
Tappi PVC/PVC caps/ PVC-Kappen/ Tapas de PVC



Cod.	Ø A	Ø B	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CFC 28 SUB1</b>	28	80	102	1 foro filettato/ 1 threaded hole/ 1 Gewindebohrung/ 1 agujero roscado
<b>A4 CFC 35 SUB1</b>	35	80	102	1 foro filettato/ 1 threaded hole/ 1 Gewindebohrung/ 1 agujero roscado
<b>A4 CFC 37 SUB1</b>	37	80	102	1 foro filettato/ 1 threaded hole/ 1 Gewindebohrung/ 1 agujero roscado
<b>A4 CFC 44 SUB1</b>	44	80	102	1 foro filettato/ 1 threaded hole/ 1 Gewindebohrung/ 1 agujero roscado
<b>A4 CFC 47 SUB1</b>	49	80	102	1 foro filettato/ 1 threaded hole/ 1 Gewindebohrung/ 1 agujero roscado

Cassaforma ABS/ ABS Housing/ Gehäuse aus ABS/ Contracaja de ABS

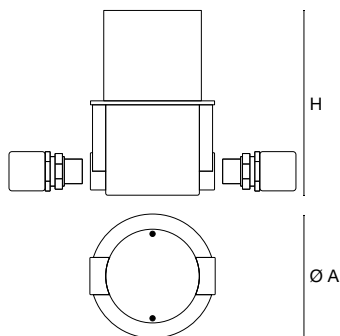
Tappi PVC/PVC caps/PVC Kappen/ Tapas PVC



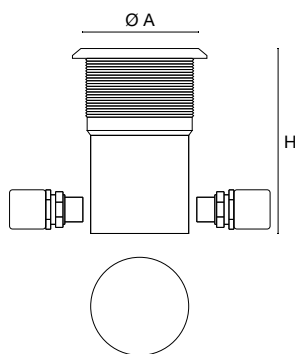
Cod.	Ø A	Ø B	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CFC 28 SUB2</b>	28	80	102	2 fori filettati/ 2 threaded holes/ 2 Gewindebohrungen/ 2 agujeros roscadosfilettati
<b>A4 CFC 35 SUB2</b>	35	80	102	2 fori filettati/ 2 threaded holes/ 2 Gewindebohrungen/ 2 agujeros roscadosfilettati
<b>A4 CFC 37 SUB2</b>	37	80	102	2 fori filettati/ 2 threaded holes/ 2 Gewindebohrungen/ 2 agujeros roscadosfilettati
<b>A4 CFC 44 SUB2</b>	44	80	102	2 fori filettati/ 2 threaded holes/ 2 Gewindebohrungen/ 2 agujeros roscadosfilettati
<b>A4 CFC 47 SUB2</b>	49	80	102	2 fori filettati/ 2 threaded holes/ 2 Gewindebohrungen/ 2 agujeros roscadosfilettati

Cassaforma ABS/ ABS Housing/ Gehäuse aus ABS/ Contracaja de ABS  
Tappi PVC/PVC caps/PVC Kappen/ Tapas PVC

### IP68



Cod.	Ø A	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CFC70</b>	94	130	2 fori filettati/ 2 threaded holes/ 2 Gewindebohrungen/ 2 agujeros roscadosfilettati



Cod.	Ø A	H	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 CFP70</b>	100	122	PVC, 2 fori filettati per strutture prefabbricate PVC 2 threaded holes for preassembled structures PVC 2 Gewindebohrungen für vorgefertigte Leuchtenkörper PVC 2 agujeros roscados para estructuras prefabricadas

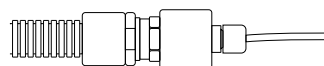
### ACCESSORI

#### ACCESSORIES/ ZUBEHÖR/ ACCESORIOS

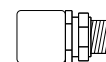
Cod.	Descrizione/ Description/ Beschreibung/ Descripción
<b>A4 C1T</b>	Tubo corrugato stagno / Tin corrugated pipe / Wasserdichtes geriffeltes Rohr /Tubo corrugado estanco
<b>A4 C3P</b>	Terminale stagno / Watertight terminal / Wasserdichtes Endstück / Terminal estanco
<b>A4 C2S</b>	Innesto stagno / Watertight connection / Wasserdichter Anschluss / Acoplamiento estanco



A4 C1T



A4 C3P



A4 C2S

Dimensioni mm | Size mm

# LEGENDA SIMBOLI

## LEGEND AND SYMBOLS / LEGENDE UND SYMBOLE / LEYENDA Y LOS SÍMBOLOS

**IPXY**

Gli apparecchi elettrici sono predisposti per impedire l'intrusione e il contatto di corpi solidi e liquidi con le parti in tensione. La resistenza alla penetrazione di solidi o liquidi è espressa dalla sigla IP, seguita da due numeri che identificano il grado di protezione: la prima cifra è riferita ai corpi solidi, la seconda ai liquidi.

Electric appliances are preset in order to prevent the intrusion and contact with solids and liquids with live parts. Resistance against the penetration of solids and liquids is expressed by the initials IP, followed by two digits that stand for the degree of protection: the first referring to solids, the second to liquids.

Die Leuchten sind ausgestattet, um das Eindringen und den Kontakt von Festkörpern und Flüssigkeiten zu verhindern. Hinter den Kennbuchstaben „IP“ gibt die erste Kennziffer den Fremdkörperschutz an, die zweite Kennziffer den Schutz gegen Eindringen von Wasser.

Los aparatos eléctricos están preparados para impedir la entrada y el contacto de cuerpos sólidos y de líquidos con las partes eléctricas. La resistencia a la penetración de sólidos y líquidos se expresa mediante las siglas IP seguidas de un número de dos dígitos que identifica el grado de protección: el primer dígito se refiere a los objetos sólidos, y el segundo, a los líquidos.

### Prima cifra IP First digit/Erste Ziffer IP/Primera cifra IP

Grado di protezione corpi solidi /Protection against solid bodies/  
Schutz vor Feststoffen/ Protección de sólidos

**0 Non protetto /Not-protected /Nicht geschützt/No protegido**

**1 Protetto contro corpi solidi estranei di diametro  $\geq 50$  mm./Protected against solid foreign bodies of 50 mm diameter and greater./Geschützt gegen Fremdkörper mit einem Durchmesser von  $\geq 50$  mm./Protegido contra cuerpos sólidos extraños de diámetro  $\geq 50$  mm.**

**2 Protetto contro corpi solidi estranei di diametro  $\geq 12,5$  mm./Protected against solid foreign bodies of 12,5 mm diameter and greater./Geschützt gegen Fremdkörper mit einem Durchmesser von  $\geq 12,5$  mm./Protegido contra cuerpos sólidos extraños de diámetro  $\geq 12,5$  mm.**

**3 Protetto contro corpi solidi estranei di diametro  $\geq 2,5$  mm./Protected against solid foreign bodies of 2,5 mm diameter and greater./Geschützt gegen Fremdkörper mit einem Durchmesser von  $\geq 2,5$  mm./Protegido contra cuerpos sólidos extraños de diámetro  $\geq 2,5$  mm.**

**4 Protetto contro corpi solidi estranei di diametro  $\geq 1$  mm./Protected against solid foreign bodies of 1 mm diameter and greater./Geschützt gegen Fremdkörper mit einem Durchmesser von  $\geq 1$  mm./Protegido contra cuerpos sólidos extraños de diámetro  $\geq 1$  mm.**

**5 Protetto contro la polvere./Dust-protected./Gegen Staub geschützt./Protegido contra el polvo.**

**6 Totalmente protetto contro la polvere./Dust-tight./Komplett gegen Staub geschützt./Totalmente protegido contra el polvo.**

### Seconda cifra IP/ Second digit IP/ Zweite Ziffer IP/ Segunda cifra IP

Grado di protezione corpi liquidi/Protection against liquids/  
Schutz vor Eindringen von Flüssigkeiten/ Protección contra líquidos

**0 Non protetto /Not-protected /Nicht geschützt/No protegido**

**1 Protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua./Protected against vertically falling water drops./Geschützt gegen senkrechtes Einfallen von Wassertropfen./Protegido contra la caída vertical de gotas de agua.**

**2 Protetto contro la pioggia con un angolo di  $15^\circ$ ./Protected against vertically falling water drops with a  $15^\circ$  angle./Geschützt gegen Regen mit einem Einfallwinkel von  $15^\circ$ ./Protegido contra la lluvia con un ángulo de  $15^\circ$ .**

**3 Protetto contro la pioggia./Protected against vertically falling water./Geschützt gegen Regen./Protegido contra la lluvia.**

**4 Protetto contro gli spruzzi d'acqua./Protected against spraying water./Geschützt gegen Wasserspritzer./Protegido contra salpicaduras de agua.**

**5 Protetto contro i getti d'acqua./Protected against water jets./Geschützt gegen Wasserstrahlen./Protegido contra los chorros de agua.**

**6 Protetto contro le ondate./Protected against heavy waves./Geschützt gegen Seegang./Protegido contra las oleadas.**

**7 Protetto contro gli effetti dell'immersione temporanea./Protected against the effect of temporary immersion in water./Geschützt gegen die Auswirkungen bei zeitweisem Eintauchen./Protegido contra los efectos de la inmersión temporal.**

**8 Protetto contro gli effetti della sommersione continua./Protected against the effect of continuous immersion in water./Geschützt gegen die Auswirkungen bei kontinuierlichem Eintauchen./Protegido contra los efectos de la sumersión continua.**



### Grado di protezione contro gli urti / Protection degree against shocks / Schutzgrad gegen stöße / Grado de protección contra los golpes

Il codice IK indica il grado di protezione offerto dall'involucro contro gli urti (norma EN 50102) con valore dell'energia d'impatto espressa in Joule.

The IK code indicates the protection degree of the outer casing against shocks (standard EN 50102) which impact energy value is in Joule.

Der Code IK zeigt den Schutzgrad an, den die Umhüllung gegen Stöße bietet (Norm EN50102), wobei der Energiewert des Aufpralls in Joule ausgedrückt wird.

El código IK indica el grado de protección que ofrece el envolvente contra los golpes (norma EN 50102) con un valor de energía de impacto expresada en Julios.

cod. IK	Energia d'impatto (J) / Impact energy
IK00	0,00 J
IK01	0,15 J
IK02	0,20 J
IK03	0,35 J
IK04	0,50 J
IK05	0,70 J
IK06	1,00 J
IK07	2,00 J
IK08	5,00 J
IK09	10,00 J
IK10	20,00 J

### Classi di isolamento/ Classi di isolamento/ Classi di isolamento/ Classi di isolamento



#### Classe I - Class I

Apparecchio nel quale la sicurezza elettrica è garantita da un conduttore supplementare di protezione (messa a terra) collegato alla struttura metallica della lampada.

A light fitting whose safety is guaranteed by an additional protective conductor (earth) connected with the metal frame of the lamp.

Beim diesem Gerät wird die elektrische Sicherheit von einem an der Metalstruktur der Leuchte angeschlossenen zusätzlichen Schutzleiter (Erdung) versichert.

La seguridad eléctrica está garantizada por un cable protector adicional (toma de tierra) conectado a la estructura metálica del aparato.



#### Classe II - Class II

Apparecchio in Classe II, munito di isolamento doppio o rinforzato.

Appliance on Class II with double or reinforced insulation.

Gerät, Klasse II, mit doppelter oder verstärkter Isolierung.

Luminaria de Clase II, dotada de aislamiento doble y reforzado.



#### Classe III - Class III

Apparecchio a bassissima tensione con trasformatore remoto.

SELV appliance with remote transformer.

Niederspannung Gerät mit entferntem Transformator.

Luminaria de muy baja tensión con transformador remoto.

# LEGENDA SIMBOLI

## LEGEND AND SYMBOLS / LEGENDE UND SYMBOLE / LEYENDA Y LOS SÍMBOLOS

**CE** Prodotti costruiti in conformità alle norme europee CEI-EN 60598 e, come tali, recano la marcatura CE. La marcatura CE rappresenta un'implicita assicurazione di qualità e viene apposta sotto l'esclusiva responsabilità del costruttore.

Products are manufactured in conformity with the European standard CEI-EN 60598 and, consequently, get the mark CE. The mark CE represents an implicit assurance of quality and affixed under the sole responsibility of the manufacturer.

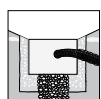
Die Produkte werden gemäß europäischer Norm CEI-EN 60598 hergestellt und sind als solche mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet. Das CE-Zeichen verkörpert eine klare Sicherung der Qualität und wird auf ausschließliche Verantwortung des Herstellers angebracht.

Productos se han fabricado con arreglo a las normas europeas CEI-EN 60598 y, como tales, llevan el marcado CE. El marcado CE representa un seguro implícito de calidad y se aplica bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante.



Apparecchio per il montaggio diretto su superfici infiammabili.  
Appliance ready for mounting on inflammable surfaces.

Leuchte, die auf entflammbare Oberflächen angebracht werden kann.  
Luminaria apta para instalarse sobre superficies normalmente inflamables.



L' apparecchio non deve essere installato in zone infossate  
The equipment should not be installed in a hollow area



Posizione corretta di installazione dell' apparecchio  
The appliance should be installed in this correct position.



Prevedere un efficace drenaggio con uno strato di ghiaia ~ 30cm  
Provide an efficient drainage with a gravel layer ~ 30cm

**lm** Indica la potenza luminosa emessa da una lampada o da un apparecchio di illuminazione ed è misurato in lumen (lm). I valori del flusso luminoso emesso, sono i dati medi dichiarati dall'azienda costruttrice dei semiconduttori.

The emitted flux values, are the medium data declared from the semiconductor manufacturer company. It indicates the light power emitted by a lamp or by a light appliance and is measured in lumen (lm)

Zeigt die Lichtleistung einer Lampe oder Leuchte an und wird in Lumen (lm) gemessen. Die Werte des Lichtstroms entsprechen den Durchschnittsdaten, die vom Halbleiterhersteller angegeben werden.

Indica la potencia luminosa emitida por una lámpara o una luminaria y se mide en lúmenes (lm). Los valores del flujo luminoso emitido son los datos promedio declarados por el fabricante de los semiconductores.

**lx** I valori dell' illuminamento sono espressi in lux. Le misurazioni sono state effettuate a cos alfa  $\alpha=1$  ad 1m di distanza, senza lenti ottiche; i restanti valori sono stati ricavati empiricamente.

The illuminance values are expressed in lux. These measurements have been made to cos alfa  $\alpha=1$  to 1 m of distance, without optic lenses; the remaining values have been found empirically.

Die Beleuchtungsstärke wird in Lux ausgedrückt. Die Messungen wurden mit cos alpha  $a=1$  bei 1 Meter Abstand ohne optische Linsen durchgeführt. Die restlichen Werte wurden empirisch ermittelt.

Los valores de iluminancia se expresan en lux. Las mediciones se llevaron a cabo a cos alfa  $a=1$  a 1m de distancia, sin lentes ópticas; los valores restantes se obtuvieron empíricamente.

**K** Kelvin è l'unità di misura della temperatura colore.  
Kelvin is the color temperature's unit of measurement.

Kelvin ist die Messeinheit der Farbtemperatur.  
Kelvin es la unidad de medida de la temperatura del color.

**CRI** Indica l'effetto sulla percezione del colore di un oggetto, prodotto dalla sorgente luminosa rispetto a quello realizzato dalla lampada campione: il suo valore massimo è perciò 100. Essa indica in pratica quanto il colore di un oggetto illuminato artificialmente sia vicino a quello percepito con l'illuminazione naturale.

It indicates the effect on the color perception of an object produced by the light source in comparison to that produced by the sample lamp. Its highest value is therefore 100. It indicates how much the colour of an artificially illuminated object is similar to the one perceived with natural illumination.

Gibt die Farbwiedergabe eines von der Lichtquelle beleuchteten Gegenstands im Vergleich zur Beleuchtung mit einer Prüflampe an: der höchste Wert ist 100. Zeigt an, in welchem Maß die Farbe eines künstlich beleuchteten Gegenstands der bei natürlicher Beleuchtung empfundenen Farbe entspricht.

Indica el efecto en la percepción del color de un objeto, producido por la fuente luminosa en comparación con el realizado por la lámpara de la muestra: su valor máximo es, por lo tanto, 100. En la práctica, indica hasta qué punto el color de un objeto iluminado artificialmente se acerca al que se percibe con la iluminación natural.



Indica il fascio di apertura del cono luminoso.  
It indicates the width of the light cone beam.

Zeigt den Öffnungswinkel des Lichtkegels an.  
Indica el haz de apertura del cono luminoso.



Indica la vita media stimata del prodotto in ore al termine delle quali il flusso luminoso subisce un decadimento tale da raggiungere il 70% del valore iniziale.  
Indicates the estimated average life of the product in hours after which the luminous flux undergoes a decay such as to reach 70% of the initial value.

Zeigt die geschätzte durchschnittliche Lebensdauer des Produktes in Stunden an, nach der der Lichtstrom bis auf 70% des Anfangswertes absinken kann.  
Indica el promedio de vida útil estimada del producto en horas, tras las cuales el flujo luminoso sufre un decaimiento tal que alcanza el 70% del valor inicial.

## lm / W

Il rapporto fra il flusso luminoso e la potenza elettrica nominale dà il valore dell'efficienza misurata il lumen / watt.  
The ratio between luminous flux and nominal electric power gives the value of efficiency measured in lumen / watt.

Aus dem Verhältnis zwischen dem Lichtstrom und der Nennleistung ergibt sich der Wert der Lichtausbeute in Lumen/Watt.  
La relación entre el flujo luminoso y la potencia eléctrica nominal da el valor de la eficiencia medida en lúmenes / vatios.



Indica le finiture disponibili per questo prodotto.  
Indicates the available finishings for this product.

Zeigt die erhältlichen Ausführungen des Produktes an.  
Indica los acabados disponibles para este producto.



Classificazione secondo la norma EN 60825 - 1.  
I moduli LED per illuminazioni sono classe 1 o classe 1M quindi non pericolosi se osservati a occhio nudo. Rispettare le indicazioni di sicurezza, non guardare direttamente da distanza ravvicinata.

Classification in accordance with standard EN 60825 - 1.  
LED modules for lighting are in class 1 or class 1M and therefore dangerous at eyesight. Always respect safety indications and not look at a close distance.

Klassifizierung gemäß Norm EN 60825 - 1.  
Die LED-Module für Leuchten entsprechen der Klasse 1 oder Klasse 1 M, das heißt sie sind für das bloße Auge ungefährlich. Bitte die Sicherheitsvorschriften beachten und nicht aus kurzer Entfernung direkt in das Licht blicken.

Clasificación de acuerdo con la norma EN 60825 - 1.  
Los módulos LED para la iluminación son de clase 1 o clase 1M, por lo tanto, no son peligrosos si se observan a simple vista. Respete las indicaciones de seguridad, no mire directamente a corta distancia.

## M16

Serracavo misura standard M16 per cavo 3x1 mm<sup>2</sup>.  
Standard M16 cable gland for 3x1mm<sup>2</sup> cable.

Standard-Kabelschelle M16 für Kabel 3x1 mm<sup>2</sup>.  
Sujetacables de medida estándar M16 para cable 3x1 mm<sup>2</sup>.

# LEGENDA SIMBOLI

## LEGEND AND SYMBOLS / LEGENDE UND SYMBOLE / LEYENDA Y LOS SÍMBOLOS



Alimentazione diretta 230V  
230V direct power supply  
230V direkte Stromversorgung  
Fuente de alimentación directa 230V



Dimmerabile  
Dimmerable  
Dimmbar  
Regulable



Trasformatore  
Transformer  
Transformator  
Transformador



Classe energetica  
Energetic class  
Energieklasse  
Clase de energia



Orientabile.  
Adjustable.  
Verstellbar.  
Ajustable.



3 Step MacAdam  
3 Step MacAdam  
3 Step MacAdam  
3 Step MacAdam



Grado di protezione  
Protection degree  
Schutzgrad  
Grado de protección



Accessori  
Accessories  
Zubehör  
Accesorios



CRI >80  
CRI >80  
CRI >80  
CRI >80



Cavo in neoprene L = 50 cm  
Neoprene cable L = 50 cm  
Neopren-Kabel L = 50 cm  
Cable de Neopreno L = 50 cm

La società non si assume nessuna responsabilità di eventuali danni derivati dallo scorretto utilizzo dei valori pubblicati in questo volume.

The society cannot be held liable for any damages consequential to misuse of values published in this volume.

Die Gesellschaft übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung der Werte veröffentlicht in diesem Band.

La sociedad no asume responsabilidad alguna por los daños derivados de un uso inadecuado de los valores publicados en este volumen.





Multipotenza  
Multipower  
Multipotenz  
Multipotencia



Per immersione  
Immersion  
Eintauchen  
Inmersión



Cassaforma  
Formwork  
Gehäuse  
Encofrado



Temperatura di esercizio  
Operating temperature  
Betriebstemperatur  
Temperatura de ejercicio



Disponibile con Kit acqua-stop  
Available with water-stop kit  
Erhältlich mit Wasserstopp-Kit  
Disponibile con kit de parada de agua



Apparecchio calpestabile.  
Appliance applicable on pedestrian areas  
Trittfeste Leuchte  
Luminaria de suelo pisable



Apparecchio carrabile  
Drive over appliance  
Befahrbares Leuchte  
Luminaria resistente al tráfico rodado



AISI 316L



AISI 303L



RGB



Honeycomb

La società si riserva la facoltà di modificare, in qualunque momento e senza preavviso, le caratteristiche tecniche dei prodotti illustrati nel presente catalogo al fine di migliorare le prestazioni.

The society reserves the right to modify anytime and without notice the specifications of the articles illustrated in this catalogue, in order to improve their performances.

Die Gesellschaft um die Leistung zu verbessern, behält sich ALTIS das Recht, vor jederzeit und ohne Ankündigung, die technischen Daten der im Katalog abgebildeten Produkte, zu ändern.

La sociedad se reserva la facultad de modificar, en cualquier momento y sin aviso previo, las características técnicas de los elementos ilustrados en el presente catálogo, con el fin de mejorar el rendimiento.

**Si ringrazia:**

Galleria d'arte Zodo

Moreschi s.p.a.

Showroom Bosio Cuneo

Arch. Emanuela Venturini

Casagrande e Recalcati

Chalet du Lys

MaxMara FashionGroup

Villa Revedin Bolasco Piccinelli

Università di Padova

Progetto Grafico: Winning Associati Srl

Fotografia: Enrico Muraro

Stampa: PORPORA GROUP Srl

© Copyright: Status - Luglio 2019

Altis: Brand Gruppo Status

**Status srl**

via Vittorio Veneto 23, 20010 Bernate Ticino MI

Tel +39 02 9759 911 r.a.

Fax +39 02 9759 9130

[www.status.it](http://www.status.it)

[www.altis.it](http://www.altis.it)



**Status Srl**

Via Vittorio Veneto, 23  
20010 Bernate Ticino, Milano  
Tel. +39 02 9759911  
[www.status.it](http://www.status.it)

© Status - 2019

