

LED projector made entirely of AISI 316L Stainless Steel, suitable for installation inside tanks, fountains or swimming pools, even in salt water.

**MATERIALS:**

AISI 316L Stainless Steel body.  
AISI 316L Stainless Steel ferrule.  
High reflectance tempered glass screen with anti-scratch surface.

**FINISHING:**

Polished Stainless Steel AISI 316L.

**INSTALLATION:**

The projector is usually installed with bracket and plugs. Stake WC0100 accessory is available for installation in the ground.  
IPS inside: patented protection system which protects the spotlight from water infiltration and installation or power supply technical mistakes.

**EMISSIONS:**

The fixture is provided with 3 optics: large, medium and narrow.

Proiettore a LED realizzato completamente in Acciaio Inox AISI316L, adatto per installazione all'interno di vasche, fontane o piscine, anche con acqua salina.

**MATERIALI:**

Corpo in acciaio inox AISI316L .  
Ghiera in acciaio inox AISI316L.  
Schermo in vetro extrachiario temprato con trattamento antigraffio.

**FINITURA:**

Acciaio inox AISI316L lucidato.

**INSTALLAZIONE:**

Il prodotto viene normalmente installato con la staffa in appoggio o bloccata mediante una o più viti. Può essere utilizzato il picchetto WC0100 nel caso di installazione su terreno.  
Dotato di IPS: sistema di protezione brevettato che preserva il faretto da infiltrazioni d'acqua e da errori tecnici di installazione e di alimentazione.

**EMISSIONE:**

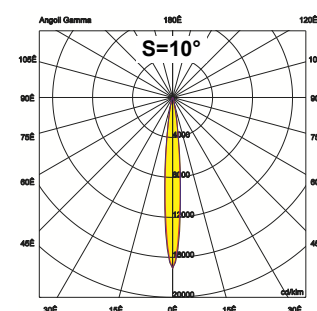
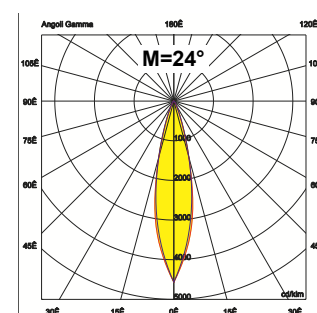
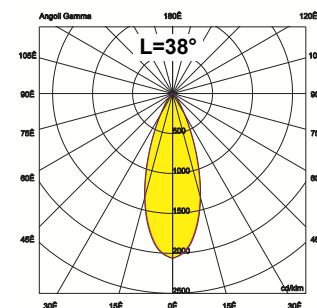
Il prodotto dispone di 3 tipi di ottica: larga, media e stretta.



**TECHNICAL DATA**

<b>ELECTRICAL FEATURES</b> CARATT. ELETRICHE	<b>POWER CONSUMPTION</b> POTENZA ASSORBITA	6W
	<b>SUPPLY VOLTAGE</b> ALIMENTAZIONE	24 Vdc
	<b>POWER SUPPLY UNIT</b> ALIMENTATORE	Not included Non incluso
	<b>CONTROLLER</b> DIMMERAZIONE	Dimming available with dimmable driver Disponibile mediante utilizzo di alimentatore dimmerabile
	<b>CONNECTION</b> COLLEGAMENTO	parallel connections collegare in parallelo
<b>LIGHTING FEATURES</b> CARATT. ILLUMINOTECNICHE	<b>N° AND TYPE OF LED USED</b> N° E TIPO DI LED USATI	3 power LED 3 power LED
	<b>AVERAGE LED LIFE</b> DURATA MEDIA LED	75% after 50.000 h 75% dopo 50.000 ore
	<b>LED COLOURS AVAILABLE</b> COLORI LED DISPONIBILI	White: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blu Bianco: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blu
	<b>CRI</b> INDICE RESA CROMATICA CRI	75+85
	<b>LIGHT BEAM AVAILABLE</b> ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)	S (10°); M (24°); L (38°) S (10°); M (24°); L (38°)
	<b>TOTAL LUMINOUS FLUX</b> FLUSSO TOTALE APPARECCHIO	314 lm (@3000K)
<b>MECHANICAL FEATURES</b> CARATT. MECCANICHE	<b>DIMENSIONS</b> DIMENSIONI	Ø69x70 mm
	<b>WEIGHT</b> PESO	0.51 kg
	<b>FINISHES</b> FINITURA	Anodized aluminium Alluminio anodizzato
	<b>FIXING</b> FISSAGGIO	With screws and plugs or in ground support with stake Con viti e tasselli o a terra con picchetto
	<b>OUTER CASING DIMENSIONS</b> DIMENSIONI CASSAFORMA	--
	<b>FERRULE MATERIAL</b> MATERIALE GHIERA	Stainless Steel AISI 316L Acciaio Inox AISI 316L
	<b>BODY MATERIAL</b> MATERIALE CORPO	Stainless Steel AISI 316L Acciaio Inox AISI 316L
	<b>SCREEN MATERIAL</b> MATERIALE SCHERMO	High thickness tempered glass Vetro temprato ad elevato spessore
	<b>ACCESSORIES</b> ACCESSORI DISPONIBILI	Stake for ground installation WP0100; honeycomb louver WH0201 Picchetto WP0100; nido d'ape WH0201 da ordinare con il faretto
	<b>RECESSED HOLE</b> FORO D'INCASSO	--
	<b>OVERALL VOLUME</b> VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE	--
<b>GENERAL FEATURES</b> CARATT. GENERALI	<b>OPERATING TEMPERATURE</b> TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°÷ +45°
	<b>IP RATE</b> GRADO IP	IP68;
	<b>IK RATE</b> GRADO IK	IK10
	<b>ENERGY EFFICIENCY CLASS</b> CLASSE DI CONSUMO ENERGETICO	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with UE874/2012 A/A+/A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE874/2012
	<b>GLOW WIRE TEST</b> GLOW WIRE TEST	960°
	<b>SCREEN TEMPERATURE</b> TEMPERATURA SCHERMO	Max 40°C (Ta 25°C)
	<b>INSULATION CLASS</b> CLASSE ISOLAMENTO	Class III Classe III
	<b>WIRING AND CABLE</b> LUNGHEZZA CAVO E TIPO	5m H05RN-F 2x0.75/0.75 Ø6.5 type 5m tipo H05RN-F 2x0.75/0.75 Ø6.5
	<b>PROTECTIONS</b> PROTEZIONI	IPS inside (corrugated pipe Ø20 min) Presenza IPS (utilizzare corrugato Ø20 min)
	<b>PHOTOBIOLOGICAL SAFETY</b> SICUREZZA FOTOBIOLOGICA	Risk group 1 in accordance with EN62471:2006 Gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006

**PHOTOMETRIC DATA**  
DATI FOTOMETRICI



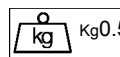
L&L Luce&Light srl  
**SPOT 2.6 316L**

Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.

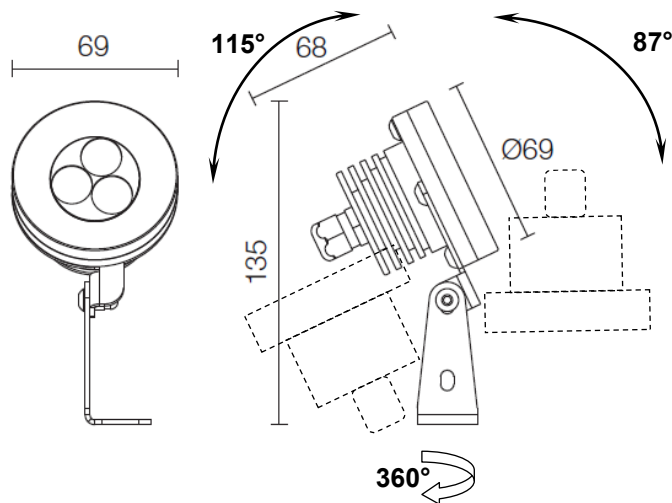
**A++**  
**A+**  
**A**  
**B**  
**C**  
**D**  
**E**

Le lampade a LED di questo dispositivo non sono sostituibili

874/2012



**DIMENSIONS:**  
DIMENSIONI:

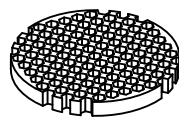
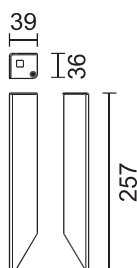


**ACCESSORIES:**  
ACCESSORI:



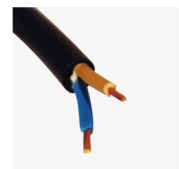
**WP0100**

Stake for ground installation  
Picchetto per fissaggio a terra



Honeycomb louver (to be ordered  
contesually with fixture)  
Nido d'ape (da ordinare contestualmente  
all'apparecchio)

**WH0201**



Neoprene cable  
Cavo in neoprene

H05 RN-F 2x0.75/2x0.75 - Ø6.5

**WF5610** 10m

**WF5615** 15m

**WF5620** 20m

**DRIVERS / POWER SUPPLIES:**  
ALIMENTATORI:

Power supplies 12 Vdc				
N° max fixtures n° massimo faretti	Driver Alimentatore	Input Input	IP rate IP	Power Potenza
1...n (in relation to max Power supply output)	AS12020X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	20W
	AS12045X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	45W
	AS12072X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	75W
	AS12100X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	100W
	AS12150X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	150W
	AS12120X3	115+230 Vac 50+60Hz	IP67	120W
	AS12150X3	115+230 Vac 50+60Hz	IP67	150W
	AS12264X3	115+230 Vac 50+60Hz	IP65	264W

Power supplies 24 Vdc				
N° max fixtures n° massimo faretti	Driver Alimentatore	Input Input	IP rate IP	Power Potenza
1...n (in relation to max Power supply output)	AS24010X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	10W
	AS24010X2	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	10W
	AS24030X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	30W
	AS24060X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	60W
	AS24120X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	120W
	AS24240X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	240W
	AS24480X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	480W
	AS24070X2	230 Vac 50+60Hz	IP20	70W
	AS24150X2	230 Vac 50+60Hz	IP20	150W
	AS24070X3	230 Vac 50+60Hz	IP67	70W
AS24150X3	230 Vac 50+60Hz	IP67	150W	

**FINISHES:**  
FINITURE:



I Stainless steel  
Acciaio Inox