

Outdoor



Sumergibles

Submersíveis



Aro

370



F Aqua

376



+ Aro

Sumergible con una amplia gama de opciones lumínicas

Submersível com uma ampla gama de opções lumínicas

Empotrables y proyectores sumergibles concebidos para iluminar estanques y fuentes ornamentales. con fiabilidad y precisión óptica. Aro, es la única colección en su categoría en ofrecer una extensa gama de opciones que permiten un mayor control lumínico, como son ópticas, temperaturas de color y regulaciones.

Projetores embutidos e submersíveis concebidos para iluminar estanques e fontes ornamentais de forma fiável e com precisão ótica. A Aro é a única coleção da sua categoria que oferece uma vasta gama de opções que permitem um maior controlo da iluminação, como a ótica, as temperaturas de cor e as regulações.

Ø100 mm



Ø59 mm



Ø33 mm



Ø100 mm



Ø75 mm



Ø45 mm

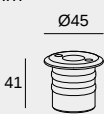




Aro Small
Ø45

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	IP	IK			SEA SIDE		LED
INOX 316	GLA		L80 B20	MacAdam	66-68 5m	10	2 m	PWM	SUITABLE		

Ejemplo de código / Exemplo de código: **BJ14-P3V9S3BBCA**

Model		W	K	CRI	Optics	Real Lm	Source	Finishes
BJ14 - Ø45mm 	P3V9	2.7	2700	92	S3 19°	109	BB  24VDC PWM	CA 
	P3W9	2.7	3000	92	M3 34°	127		
	P3X9	2.7	4000	92	F2 50°	94		
					T3 19° Honeycomb incl.	78		
					K3 28° Honeycomb incl.	83		
					N2 40° Honeycomb incl.	58		
					PL Opal	76		

Aro Medium
Ø75

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	IP	IK			SEA SIDE		LED
INOX 316	GLA		L80 B20	MacAdam	66-68 5m	10	2 m	PWM	SUITABLE		

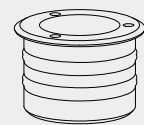
Ejemplo de código / Exemplo de código: **BJ15-PSV9S3BBCA**

Model		W	K	CRI	Optics	Real Lm	Source	Finishes
BJ15 - Ø75mm 	P6V9	8	2700	92	S3 15°	444	BB 6.1W  24VDC PWM	CA 
	P6W9	8	3000	92	M3 36°	452		
	P6X9	8	4000	92	F2 62°	460		
					T3 18° Honeycomb incl.	275		
					K3 31° Honeycomb incl.	292		
					N2 62° Honeycomb incl.	444		
					PL Opal	329		
					R2 Wall Washer	351		

Aro Big
Ø100

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	IP	IK			SEA SIDE		LED
INOX 316	GLA		L80 B20	MacAdam	66-68 5m	10	2 m	PWM	SUITABLE		

Ejemplo de código / Exemplo de código: **BJ16-12V9S2BBCA**

Model		W	K	CRI	Optics	Real Lm	Source	Finishes
BJ16 - Ø100mm 	12V9	15	2700	92	S2 14°	1190	BB 6.1W  24VDC PWM	CA 
	12W9	15	3000	92	M3 38°	1209		
	12X9	15	4000	92	F2 62°	1281		
					T2 14° Honeycomb incl.	825		
					K3 33° Honeycomb incl.	794		
					N2 47° Honeycomb incl.	704		
					PL Opal	987		
					R2 Wall Washer	1032		



Fuentes de alimentación
Fontes de alimentação

P. 1030

	ON-OFF IP67	Max. 30W	71-B644-00-00		DALI2 IP67	Max. 60W	71-B655-00-00
		Max. 60W	71-B645-00-00			Max. 160W	71-B656-00-00
		Max. 100W	71-B646-00-00				
		Max. 240W	71-B648-00-00				

	Aro Small	Aro Medium	Aro Large
			

Accesorios de fijación
Acessórios de fixação

	Caja de empotrar Caixa de encastrar	71-E627-00-00	71-E628-00-00	71-E629-00-00
--	--	----------------------	----------------------	----------------------

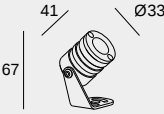
Accesorios de conexión
Acessórios de conexão

	Conector IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 11,5mm, 4 polos Conetor IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 polos	71-E512-00-00	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	Conector IP68 (1 entrada + 2 saídas) Ø 5,5 - 11,5mm, 3 polos Conetor IP68 (1 entrada + 2 saídas) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 polos	71-E513-00-00	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	Conector anticondensación IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 12mm, 4 polos Conetor anticondensação IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 12 mm, 4 polos	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	Conector anticondensación IP68 (1 entrada + 3 saídas) Ø 5,5 - 12mm, 4 polos Conetor anticondensação IP68 (1 entrada + 3 saídas) Ø 5,5 - 12 mm, 4 polos	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00

Aro Small
Ø45

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	IP		IK			SEA SIDE	LED
INOX 316	GLA		L80 B20	MacAdam	66-68 5m	180°	10	2 m	PWM	SUITABLE	

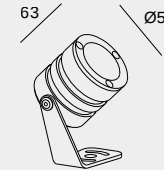
Ejemplo de código / Exemplo de código: **BJ11-P3V9S3BBCA**

Model		W	K	CRI	Optics	Lm	Source	Finishes
BJ11 - Ø33mm 	P3V9	2.7	2700	92	S3 19°	109	BB  24VDC PWM	CA 
	P3W9	2.7	3000	92	M3 34°	127		
	P3X9	2.7	4000	92	F2 50°	94		
					T3 19° Honeycomb incl.	78		
					K3 28° Honeycomb incl.	83		
					N2 40° Honeycomb incl.	58		
					PL Opal	76		

Aro Medium
Ø75

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	IP		IK			SEA SIDE	LED
INOX 316	GLA		L80 B20	MacAdam	66-68 5m	180°	10	2 m	PWM	SUITABLE	

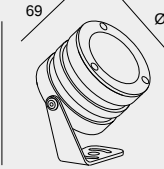
Ejemplo de código / Exemplo de código: **BJ12-P3V9S3BBCA**

Model		W	K	CRI	Optics	Lm	Source	Finishes
BJ12 - Ø59mm 	P6V9	6.1	2700	92	S3 15°	444	BB  24VDC PWM	CA 
	P6W9	6.1	3000	92	M3 36°	452		
	P6X9	6.1	4000	92	F2 62°	460		
					T3 18° Honeycomb incl.	275		
					K3 31° Honeycomb incl.	292		
					N2 62° Honeycomb incl.	444		
					PL Opal	329		

Aro Big
Ø85

BODY MAT	DIF MAT		50000h	2	IP		IK			SEA SIDE	LED
INOX 316	GLA		L80 B20	MacAdam	66-68 5m	180°	10	2 m	PWM	SUITABLE	

Ejemplo de código / Exemplo de código: **BJ13-P3V9S3BBCA**

Model		W	K	CRI	Optics	Lm	Source	Finishes
BJ13 - Ø85mm 	12V9	13.2	2700	92	S2 14°	1190	BB  24VDC PWM	CA 
	12W9	13.2	3000	92	M3 38°	1209		
	12X9	13.2	4000	92	F2 62°	1281		
					T2 14° Honeycomb incl.	825		
					K3 33° Honeycomb incl.	794		
					N2 47° Honeycomb incl.	704		
					PL Opal	987		



Fuentes de alimentación
Fontes de alimentação

P. 1030

	ON-OFF IP67	Max. 30W	71-B644-00-00		DALI2 IP67	Max. 60W	71-B655-00-00
		Max. 60W	71-B645-00-00			Max. 160W	71-B656-00-00
		Max. 100W	71-B646-00-00				
		Max. 240W	71-B648-00-00				

	Aro Small	Aro Medium	Aro Large
			

Accesorios de fijación
Acessórios de fixação

	Estaca de 235mm Estaca de 235 mm	-	71-9997-05-05	71-9997-05-05
	Estaca de 302mm Estaca de 302 mm	-	71-9998-05-05	71-9998-05-05
	Estaca Estaca	71-E143-05-05	-	-

Accesorios de conexión
Acessórios de conexão

	Conector IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 11,5mm, 4 polos	71-E512-00-00	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	Conetor IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 polos			
	Conector IP68 (1 entrada + 2 salidas) Ø 5,5 - 11,5mm, 3 polos	71-E513-00-00	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	Conetor IP68 (1 entrada + 2 saídas) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 polos			
	Conector anticondensación IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 12mm, 4 polos	71-E112-00-00	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	Conetor anticondensação IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 12 mm, 4 polos			
	Conector anticondensación IP68 (1 entrada + 3 salidas) Ø 5,5 - 12mm, 4 polos	71-E122-00-00	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Conetor anticondensação IP68 (1 entrada + 3 saídas) Ø 5,5 - 12 mm, 4 polos			

Aqua

BODY MAT
AISI316

DIF MAT
GLA



IP
68

IK
08

BREEAM

2.5 m

SEA SIDE
SUITABLE

Solución sumergible Solução submersível

En proyectos en los que se requiere un sumergible de calidad, realizado con acero inoxidable del tipo AISI316, Aqua es la solución ideal, ya que aporta un plus de resistencia en ambientes con atmósfera marina.

Em projetos onde é necessário um submersível de qualidade, realizado em aço inoxidável do tipo AISI316, Aqua é a solução ideal, já que proporciona um plus de resistência em ambientes com atmosfera marinha.

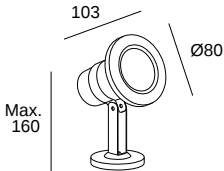
Aqua Spotlight AISI 316 GU5.3



360°

±45°

CA



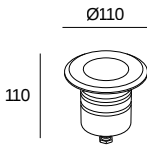
GU5.3	
W	Code
Max. 5	05-9245 - CA - 37

Aqua Recessed AISI 316 GU5.3



1000 Kg

CA



GU5.3	
W	Code
Max. 5	55-9245 - CA - 37



	Aqua Spotlight AISI 316 GU5.3	Aqua Recessed AISI 316
		

Accesorios de fijación Acessórios de fixação			
	Estaca Estaca	Included	-
	Caja de empotrar Caixa de encastrar	-	Included

Accesorios de conexión Acessórios de conexão			
	Conector IP68 (1 entrada + 1 salida) Ø 5,5 - 11,5mm, 4 polos Conetor IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 11,5 mm, 4 polos	71-E512-00-00	71-E512-00-00
	Conector IP68 (1 entrada + 2 salidas) Ø 5,5 - 11,5mm, 3 polos Conetor IP68 (1 entrada + 2 saídas) Ø 5,5 - 11,5 mm, 3 polos	71-E513-00-00	71-E513-00-00
	Conector anticondensación IP68 (1 entrada + 1 salida) Ø 5,5 - 12mm, 4 polos Conetor anticondensação IP68 (1 entrada + 1 saída) Ø 5,5 - 12 mm, 4 polos	71-E112-00-00	71-E112-00-00
	Conector anticondensación IP68 (1 entrada + 3 salidas) Ø 5,5 - 12mm, 4 polos Conetor anticondensação IP68 (1 entrada + 3 saídas) Ø 5,5 - 12 mm, 4 polos	71-E122-00-00	71-E122-00-00
	Caja de conexión IP68 (1 entrada + 5 salidas) Ø 6,5 - 11mm, 6 polos Caixa de ligação IP68 (1 entrada + 5 saídas) Ø 6,5 - 11 mm, 6 polos	71-9199-05-05	71-9199-05-05