

LÁMPARAS LUMIPLUS PAR56 LUZ BLANCA

LÁMPARA LUMIPLUS PAR56

PAR56 V1

52596



Consumo	16 W (24 VA)
Flujo Luminoso	1.485 lm
Tensión Nominal	12 V AC

Protección: IPX8
Bajo pedido se puede suministrar la lámpara PAR56 con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.

LÁMPARAS LUMIPLUS DC PAR56

DC PAR56 V1

67515



Consumo	14 W
Flujo Luminoso	1.485 lm
Tensión Nominal	24 V DC

Protección: IPX8
Incluye fuente de alimentación 220VAC-24VDC
No puede funcionar con transformadores electromagnéticos de 220VAC-12VAC.
Bajo pedido se puede suministrar la lámpara PAR56 con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.

DC PAR56 V2

67516



Consumo	32 W
Flujo Luminoso	4.320 lm
Tensión Nominal	24 V DC

Protección: IPX8
Incluye fuente de alimentación 220VAC-24VDC
No puede funcionar con transformadores electromagnéticos de 220VAC-12VAC.
Bajo pedido se puede suministrar la lámpara PAR56 con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.

LÁMPARAS LUMIPLUS PAR56 RGB

LÁMPARA LUMIPLUS V1 RGB

PAR56 V1 RGB

56001



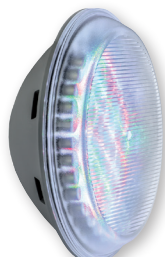
Consumo	27 W (37 VA)
Flujo Luminoso	1.100 lm
Tensión Nominal	12 V AC

Protección: IPX8

LÁMPARAS LUMIPLUS V2 RGB

PAR56 V2 RGB

43411

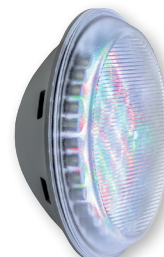


Consumo	48 W (64 VA)
Flujo Luminoso	2.544 lm
Tensión Nominal	12 V AC

Protección: IPX8

PAR56 V2 DMX

45637



Consumo	48 W (64 VA)
Flujo Luminoso	2.544 lm
Tensión Nominal	12 V AC

Protección: IPX8



ADVERTENCIAS LÁMPARAS LUMIPLUS

1.- Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:


Instalar una lámpara de la familia LumiPlus V1 cada 20 m² de superficie de agua.
Instalar una lámpara de la familia LumiPlus V2 cada 25 m² de superficie de agua.
Nota: Recomendaciones válidas para piscinas con colores claros y para proyectores con luz blanca, sobredimensionar en colores RGB. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

2.- Las lámparas PAR56 no incluyen cable.

3.- Siempre se deben instalar completamente sumergidas en agua.


 Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible
 Resistente al agua de mar



Lámpara PAR56 RGB V1 wireless 	1 lámpara + 1 Control Motion	2 lámparas + 1 Control Motion	1 lámpara RGB V1 Wireless
	59126 	59127 	59124 
Consumo	27 W (37 VA) cada lámpara		
Flujo Luminoso	1.100 lm cada lámpara		

Tensión Nominal: 12 V AC
 Protección: IPX8
 Cable no incluido.
 Siempre se debe instalar sumergida en agua.
 LumiPlus Control Motion no es sumergible.



Lámpara PAR38 	37661
Color Luz	Blanco
Consumo	34 W (47 VA)
Flujo Luminoso	800 lm

Tensión Nominal: 12 V AC
 Protección: IPX8
 Rosca E27
 Siempre se debe instalar sumergida en agua.
 Bajo pedido se puede suministrar la lámpara PAR38 de LEDs con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.

ADVERTENCIAS LÁMPARAS LUMIPLUS

1.- Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:

Instalar una lámpara de la familia LumiPlus V1 cada 20 m² de superficie de agua.
 Instalar una lámpara de la familia LumiPlus V2 cada 25 m² de superficie de agua.

Nota: Recomendaciones válidas para piscinas con colores claros y para proyectores con luz blanca, sobredimensionar en colores RGB. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

2.- Las lámparas PAR56 no incluyen cable.

3.- Siempre se deben instalar completamente sumergidas en agua.



Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible



Resistente al agua de mar



PROYECTORES LUMIPLUS PAR56



El modelo **RGB** es compatible con los controles **LumiPlus Eco**, **LumiPlus Top**, **LumiPlus LED APP** y **Fluidra Connect**. El modelo **RGB DMX** necesita el controlador **Modulador LumiPlus DMX 41107**. El modelo **Wireless** es compatible con el **LumiPlus Control Motion** y **LumiPlus Wireless Range Extender**.

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un foco de la familia LumiPlus V1 cada 20 m² de superficie de agua. Instalar un foco de la familia LumiPlus V2 cada 25 m² de superficie de agua. **Nota:** recomendaciones válidas para piscinas con colores claros y para proyectores con luz blanca, sobredimensionar en colores RGB. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².

Los proyectores deben instalarse siempre sumergidos en agua.

Proyectores para su instalación en nicho tipo "standard" (no incluido). Para completar la instalación se debe adquirir el nicho adecuado a cada piscina.



Proyector DC PAR56 V1 New					
Color luz	Fijación	Embelledor		Consumo	Flujo Luminoso
		ABS	Acero Inox.		
Blanco 	STD	67517	67518	14 W (14 VA)	1.485 lm
	Global	67519 	-		


Tensión nominal: 24V AC.
Protección: IPX8.
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
Incluye fuente de alimentación 220VAC-24VDC.
No puede funcionar con transformadores eletromagnéticos de 220VAC-12VAC.
Bajo pedido se puede suministrar la lámpara PAR56 con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.



Proyector PAR56 V1					
Color luz	Fijación	Embelledor		Consumo	Flujo Luminoso
		ABS	Acero Inox.		
RGB 	STD	56003	56004	27 W (37 VA)	1.100 lm
	Global	53838 	-		

Tensión Nominal: 12 V AC
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
Siempre se debe instalar sumergido en agua.
Los Proyectores LumiPlus Global son resistentes al agua de mar en piscinas de hormigón.



Proyector PAR56 RGB V1 <i>wireless</i> 				
		1 proyector + 1 Control Motion	2 proyectores + 1 Control Motion	1 proyector RGB V1 Wireless
Sistema de fijación	STD	66122	66123	66124
	Global	59128 	59129 	59130 
Consumo		27 W (37 VA) cada proyector		
Flujo Luminoso		1.100 lm cada proyector		

Tensión Nominal: 12 V AC
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
Siempre se debe instalar sumergido en agua.
El LumiPlus Control Motion no es sumergible.
Embelledor ABS.

 Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible






 Resistente al agua de mar



Proyector DC PAR56 V2 New					
Color luz	Fijación	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
		ABS	Acero Inox.		
Blanco 	STD	67520	67521	32 W (32 VA)	4.320 lm
	Global 	67522 	-		

Tensión nominal: 24V AC.
 Protección IPX8.
 Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Incluye fuente de alimentación 220VAC-24VDC.
 No puede funcionar con transformadores eletromagnéticos de 220VAC-12VAC.
 Bajo pedido se puede suministrar la lámpara PAR56 con los siguientes colores de emisión: rojo, verde, azul, blanco cálido o blanco neutro.



Proyector PAR56 V2					
Color luz	Fijación	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
		ABS	Acero Inox.		
RGB  	STD	45619	45620	48 W (64 VA)	2.544 lm
	Global 	53841 	-		
RGB DMX 	STD	45640	45641	48 W (64 VA)	2.544 lm
	Global 	53843 	-		

Tensión Nominal: 12V AC
 Protección: IPX8
 Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Siempre se debe instalar sumergido en agua.
 Los Proyectores LumiPlus Global son resistentes al agua de mar en piscinas de hormigón.
 Proyectores sin nicho, para completar el proyector seleccionar el nicho adecuado a cada piscina, ver pág. 10.


 Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible

 Resistente al agua de mar

PROYECTORES LUMIPLUS S-LIM

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un foco de la familia LumiPlus S-LIM V1 cada 20 m² de superficie de agua. Instalar un foco de la familia LumiPlus V2 o LumiPlus S-LIM cada 25 m² de superficie de agua. **Nota:** Recomendaciones válidas para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².



Proyector S-LIM V1					
Color luz	Tipo piscina	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
		ABS	Acero Inox.		
RGB 	Hormigón	56022 	56023 	27 W (37 VA)	1.100 lm
	Prefabricada	56024 	56025 		
Blanco 	Hormigón	56030 	56031 	16 W (24 VA)	1.485 lm
	Prefabricada	56032 	56033 		


Tensión Nominal: 12 V AC
 Protección: IPX8
 Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Siempre se debe instalar sumergido en agua.



Proyector S-LIM V2					
Color luz	Tipo piscina	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
		ABS	Acero Inox.		
RGB 	Hormigón	56010 	56011 	48W (64 VA)	2.544 lm
	Prefabricada	56012 	56013 		
Blanco 	Hormigón	56018 	56019 	58 W (60 VA)	4.320 lm
	Prefabricada	56020 	56021 		
RGB DMX 	Hormigón	56014 	56015 	48W (64 VA)	2.544 lm
	Prefabricada	56016 	56017 		

Tensión Nominal: 12 V AC
 Protección: IPX8
 Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Siempre se debe instalar sumergido en agua.



Proyector S-LIM RGB V1 wireless 				
		1 proyector + 1 Control Motion	2 proyectores + 1 Control Motion	1 proyector RGB V1 Wireless
Tipo de piscina	Hormigón	61314	61315	61318
	Prefabricada	61316	61317	61320
Consumo		27 W (37 VA) cada proyector		
Flujo Luminoso		1.100 lm cada proyector		

Tensión Nominal: 12 V AC
 Protección: IPX8
 Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Siempre se debe instalar sumergido en agua.
 El LumiPlus Control Motion no es sumergible.
 Embellecedor ABS.



 Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible

 Resistente al agua de mar

PROYECTOR LUMIPLUS RAPID V1

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un foco de la familia LumiPlus Rapid cada 25 m² de superficie de agua.
Nota: Recomendaciones válidas para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².



RAPID V1	Hormigón		Liner	Consumo	Flujo Luminoso
Color luz					
RGB	62328	64340		27W (37 VA)	1.100 lm
Blanco	62327	64339		16 W (24 VA)	1.485 lm

Tensión Nominal: 12 V AC
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1 mm²
 Siempre se debe instalar sumergido en agua.
 El modelo RGB es compatible con todos los dispositivos de control LumiPlus.
 Acabado en ABS blanco.



RAPID V1 Wireless	Hormigón	Liner	Consumo	Flujo Luminoso
1 proyector + 1 control Motion	62393	65307	27W (37 VA)	1.100 lm
2 proyectores + 1 control Motion	65085	65308	16 W (24 VA)	1.485 lm
1 proyector RAPID V1 Wireless	64561	64341	27W (37 VA)	1.100 lm

PROYECTORES LUMIPLUS DESIGN

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda: Instalar un foco de la familia LumiPlus DESIGN cada 25 m² de superficie de agua.
Nota: Recomendaciones válidas para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².



reddot award 2014
honourable mention

DESIGN	Embellecedor	Código	Consumo	Flujo Luminoso
Color Luz				
RGB	Pure White	59803	40 W (55 VA)	2.544 lm
	Inox Effect	59801		
Blanco	Pure White	59807	45 W (50 VA)	4.320 lm
	Inox Effect	59805		
RGB DMX	Pure White	59811	40 W (55 VA)	2.544 lm
	Inox Effect	59809		

Tensión Nominal: 12 V AC
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Siempre se debe instalar sumergido en agua.
 Proyectores sin nicho, para completar el proyector seleccionar el nicho adecuado a cada piscina, ver pág. 10.

Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible

Resistente al agua de mar

PROYECTORES LUMIPLUS MINI V3

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:

Instalar un foco de la familia LumiPlus Mini V3 cada 5 m² de superficie de agua.

Nota: Recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².



Tensión Nominal: 12 V AC (RGB y Blanco)

Protección: IPX8

Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1 mm²

Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.

El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia.

En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).

Mini V3 		Tipo de piscina				Consumo	Flujo Luminoso
		Hormigón	Piscina Liner	SPAs			
RGB 	Pure White	59971 	69633 	59973 	4 W (7 VA)	186 lm	
	Inox Effect	59972 	69634 	59974 			
RGB DMX	Pure White	59975 	69635 	59977 	4 W (4 VA)	186 lm	
	Inox Effect	59976 	69636 	59978 			
Blanco	Pure White	59979 	69637 	59981 	4 W (6 VA)	315 lm	
	Inox Effect	59980 	69638 	59982 			

 Fluidra Connect Compatible si se instala con el Modulador LumiPlus RGB + Módulo Fluidra Connect Compatible

 Resistente al agua de mar



PROYECTORES LUMIPLUS MINI V2

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:

Instalar un foco de la familia LumiPlus Mini V2 cada 5 m² de superficie de agua.



Nota: Recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².



Mini Acople Rápido 	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
	ABS	Acero Inox.		
Color luz				
RGB 	52124	52125	4 W (7 VA)	186 lm
Blanco	52130	52131	4 W (6 VA)	315 lm
RGB DMX	52136	52137	4 W (4 VA)	186 lm


Tensión Nominal: 12 V AC (RGB y Blanco)
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.
 El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia.
 En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).



Mini SPA y piscinas prefabricadas 	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
	ABS	Acero Inox.		
Color luz				
RGB 	52126	52127	4 W (7 VA)	186 lm
Blanco	52132	52133	4W (6 VA)	315 lm
RGB DMX	52138	52139	4 W (4 VA)	186 lm

Tensión Nominal: 12 V AC (RGB y Blanco)
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.
 El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia.
 En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).



Puntos de luz Mini V2 sin nicho 	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
	ABS	Acero Inox.		
Color luz				
RGB 	52128	52129	4 W (7 VA)	186 lm
Blanco	52134	52135	4 W (6 VA)	315 lm
RGB DMX	52140	52141	4 W (4VA)	186 lm

Tensión Nominal: 12 V AC (RGB y Blanco)
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F 2x1,5 mm²
 Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.
 El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia.
 En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).



PROYECTORES LUMIPLUS MICRO V2

Para iluminar correctamente una piscina se recomienda:

Instalar un foco de la familia LumiPlus MICRO cada 5 m² de superficie de agua.



Nota: Recomendación válida para piscinas con colores claros. En piscinas de colores oscuros o de acero inoxidable se recomienda sobredimensionar la proporción de proyectores por m².



Micro Acople Rápido 	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
	ABS	Acero Inox.		
Color luz				
RGB 	64552	64553	4 W (7 VA)	186 lm
Blanco	38814	38816	6W (9 VA)	315 lm
RGB DMX	64557	64558	4 W (4 VA)	186 lm

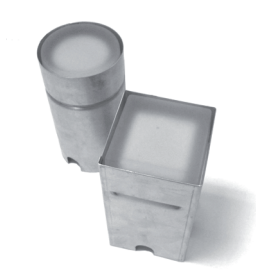
Tensión Nominal: 12 V AC (RGB y Blanco)
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F sección 2x1,5 mm²
 Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.
 El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia.
 En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).



Micro SPA y piscinas prefabricadas 	Embellecedor		Consumo	Flujo Luminoso
	ABS	Acero Inox.		
Color luz				
RGB 	64554	64555	4 W (7 VA)	186 lm
Blanco	40765	40766	6W (9 VA)	315 lm
RGB DMX	64559	64560	4 W (4 VA)	186 lm

Tensión Nominal: 12 V AC (RGB y Blanco)
Protección: IPX8
Cable: 2,5m. H07RN-F sección 2x1,5 mm²
 Se puede instalar tanto dentro como fuera del agua.
 El proyector RGB se puede instalar con el Modulador 27818 y controlar hasta 900 VA de potencia.
 En instalaciones con control DMX se debe instalar conjuntamente con el Alimentador DMX 52142 (hasta 9 proyectores).

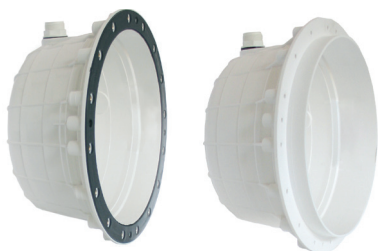
BRICK SERIES




Brick Light Series 	Color luz			
	RGB 		Blanco	
	Cuadrado	Redondo	Cuadrado	Redondo
	45716	45717	57089	57090
Consumo	4 W (6 VA)		4 W (6 VA)	

Tensión Nominal: 12 V AC
Protección: IP68
Cable: 2,5m. H07RN-F sección 2x1,5 mm²
 El proyector tiene un nicho de acero zincado para facilitar la instalación.

NICHOS



Nichos para Lumiplus PAR56				
Piscina hormigón	Piscina prefabricada		Piscina de paneles	
	Con insertos	Sin insertos	Con insertos	Sin insertos
00349 	00364	28887	23671	23670



Nichos para Lumiplus DESIGN			
Piscina hormigón	Piscina prefabricada		KIT fijación para otros nichos
	Con insertos	Autorrosca	
59813 	59814	59815	59818 *

* Compatible con la mayoría de nichos de Ø180 a 190 mm del mercado (Hugo Lahme, MTS Products, Wibre...) consultar.



Nichos para Lumiplus Mini V2			
Piscina hormigón		Piscina prefabricada	Piscina de paneles
Punto de luz	Acople Rápido		
06967	53956 	00369	49828



Nichos para Lumiplus Mini V3 y Lumiplus RAPID V1						
Piscina Hormigón				Piscina Liner		
Tubo Ø63 PN-6 / PN-10	Boquilla Rosca 1 1/2" Tubo Ø63 PN-6	Boquilla Rosca 1 1/2" Tubo Ø63 PN-10	Nicho	Liner		Poliéster
				Boquilla rosca 1" 1/2	Nicho	Boquilla
62395	35418	35421	53956	27084	59983 60229	38805

ACCESORIOS

SISTEMAS DE CONTROL RGB



27818
Modulador
LumiPlus RGB



41988
Control Remoto
LumiPlus RGB

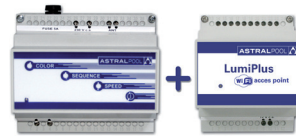
LUMIPLUS TOP

INSTALACIÓN EXISTENTE



59131
LumiPlus WiFi
Access Point

INSTALACIÓN NUEVA



59132 / 59133 (USA 115 Vac)
Modulador LumiPlus WiFi
Access Point



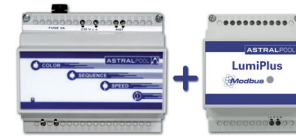
WIFI LUMIPLUS LED APP

INSTALACIÓN EXISTENTE



57434
Módulo Fluidra
Connect Compatible

INSTALACIÓN NUEVA



57435
Modulador LumiPlus RGB + Módulo
Fluidra Connect Compatible

FLUIDRA CONNECT



32458
Pulsador LumiPlus RGB

LUMIPLUS ECO

Funciona
solamente con
la gama Wireless
(de lámparas y
proyectores)



59125
LumiPlus Control Motion Wireless



64633
LumiPlus Wireless Range Extender

WIRELESS

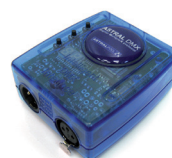
SISTEMAS DE CONTROL RGB DMX



41107
Modulador para proyectores
grandes RGB-DMX



52142
Alimentador Mini
y Quadraled RGB-DMX



41329
Controlador Astral DMX



41330
Controlador Astral DMX PRO