





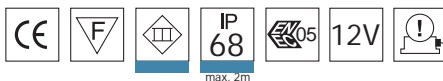
Sumergibles

Led par56 on led V2

new



Lámpara LED PAR-56 OnLED V2 de 24 leds Luxeon de alta intensidad. Con una vida media de 100.000 horas y una potencia de 70W. Sistema electrónico de protección contra sobretemperaturas. El modelos RGB, incorpora una placa electrónica que ofrece 7 colores fijos con 7 secuencias programables de cambio de color, con transición progresiva.

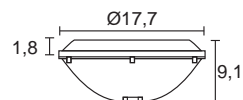


Lámpara Led PAR56 ON LED V.2 RGB

Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
AC-31606	24x2,5	2544	Led PAR-56 V2	RGB GX16d

Lámpara Led PAR56 ON LED V.2 Blanca

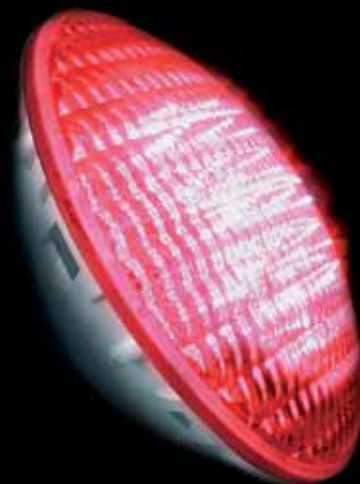
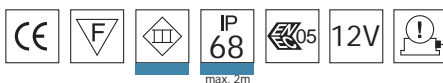
Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
AC-31607	24x2,5	4320	Led PAR-56 V2	White GX16d



Led par56



Lámpara LED PAR-56 de 27 leds Luxeon de alta intensidad. Con una vida media de 100.000 horas y una potencia de 60W. Sistema electrónico protector contra sobretemperaturas. El modelo RGB, incorpora una placa electrónica que ofrece 7 colores fijos con 7 secuencias programables de cambio de color, con transición progresiva.

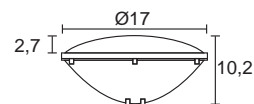


Lámpara Led PAR56 RGB

Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
AC-31600	27x1	1100	Led PAR-56	RGB GX16d

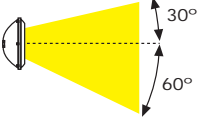
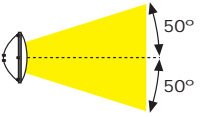
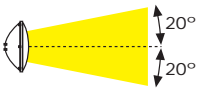
Lámpara Led PAR56 Blanca

Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
AC-31602	27x1	1485	Led PAR-56	White GX16d



>> 1 lámpara ilumina 20m² en piscinas y no en fuentes (altura)

cuadro comparativo PAR56

	LED PAR56 OnLED V.2	LED PAR56	PAR56 (Halógena)
Lúmens*	4.320 lm	1.485 lm	6.000 lm
Consumo	70 W	60 W	300 W
Eficiencia*	61,7 lm/W	20,5 lm/W	20 lm/W
Voltaje	12 V	12 V	12 V
Vida útil	100.000 h (A partir de las 50.000h el flujo luminoso es del 70%)		Entre 1.000h y 2.000h
Colores	7	7	Blanco
DMX	SI	SI	NO
Colores con DMX	12	12	NO
Ahorro consumo**	75%	80%	
Ahorro lámparas**	1 PAR56 de LEDs = 66 PAR56 halógenas		
Lente***			
Cable de conexión	2 x 1,5 mm2	2 x 1,5 mm2	2 x 6 mm2

(*) En luz blanca. (**) Respecto PAR56 halógena. (***) Vista lateral del haz de luz.

>> Para seleccionar y modificar las siguientes escenas de color es necesario instalar un pulsador entre el interruptor y el transformador (no incluido). Mediante cada pulsación se efectua un cambio de color o secuencia, con 2 posibilidades de funcionamiento:

Cambio de color:

- 1- Blanco simulado
- 2- Rojo
- 3- Azul
- 4- Verde
- 5- Púrpura
- 6- Cyan
- 7- Amarillo

Secuencias automáticas de colores:

- 1- Rojo-Azul-Verde-Púrpura-Cyan-Amarillo
- 2- Rojo-Verde-Cyan-Azul-Púrpura-Amarillo
- 3- Púrpura-Cyan-Amarillo
- 4- Rojo-Azul-Verde
- 5- Púrpura-Cyan-Amarillo
- 6- Amarillo-Púrpura-Cyan
- 7- Verde-Rojo-Azul

El ciclo de colores y secuencias es rotativo.



Pulsador de circuito cerrado con aplicación de superficie.

AC-31605



>> Consulte con nuestro departamento técnico cualquier proyecto con luminarias y sistemas de control RGB.

new sistema de control rgb

Sistema de control RGB para luminarias de LEDS, formado por un mando a distancia y un receptor-modulador con antena.

12 colores fijos posibles



Mando a distancia.

- Alcance: 50 m.
- Batería: Pila 23AE 12V. (6LR61)
- Dimensiones: 61 x 24 x 110 mm.

AC-31603

Con este conjunto se pueden controlar las siguientes acciones:

- Encendido y apagado de las luminarias.
- Selección entre 12 colores fijos disponibles.
- Cambio de secuencia de colores (8 secuencias).
- Velocidad de la secuencia de color seleccionada (8 velocidades).
- Función de auto-apagado en 5, 15, 30, 60, 90 min. o 2, 4, y 8h.



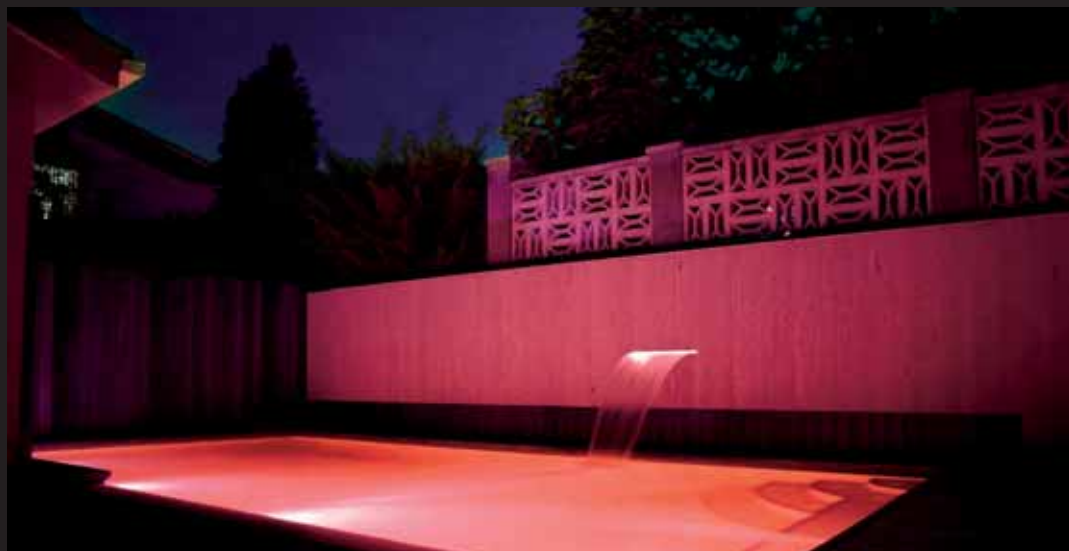
Receptor-modulador con antena.

- Indispensable vincular el modulador con el mando.

AC-31604

>> Para la utilización del sistema de control RGB, consulte con nuestro departamento técnico.

I ed par56 on I ed





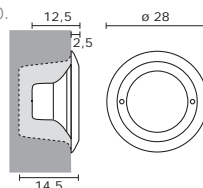
teseo on led V2 **new**

Sumergible empotrado para pared modelo TESEO ON LED, fabricado en acero inoxidable AISI 316L. Incluye lámpara PAR56 ON IED V2 en blanco o RGB de alta intensidad con una vida media de 100.000 horas y una potencia media de consumo de 70W. El modelo RGB, incorpora una placa electrónica que ofrece 7 colores fijos con 7 secuencias programables de cambio de color, con transición progresiva. Aislamiento de Clase III y grado de protección IP68.

Inox



Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
32200	24x2,5	2544	Led PAR-56 V2	●●● GX16d
32201	24x2,5	4320	Led PAR-56 V2	○ GX16d



>> Precisa caja de empotrar para su instalación.

Accesorios:

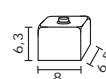
Ref. **AC-31608**
Caja de empotrar para piscina de hormigón.



Ref. **AC-31609**
Caja de empotrar para piscina prefabricada.



Ref. **AC-31605**
Pulsador de circuito cerrado, con aplicación de superficie.



Recomendación



Conector Gel

Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

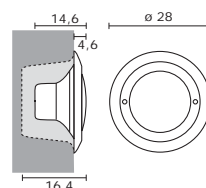
teseo **new**

Sumergible empotrado para pared modelo TESEO, fabricado en acero inoxidable AISI 316L. Incluye lámpara PAR56 en blanco o RGB de alta intensidad con una vida media de 100.000 horas y una potencia media de consumo de 60W. El modelo RGB, incorpora una placa electrónica que ofrece 7 colores fijos con 7 secuencias programables de cambio de color, con transición progresiva. Aislamiento de Clase III y grado de protección IP68.

Inox



Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
32202	27x1	1100	Led PAR-56	●●● GX16d
32203	27x1	1485	Led PAR-56	○ GX16d



>> Precisa caja de empotrar para su instalación.

Accesorios:

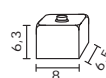
Ref. **AC-31608**
Caja de empotrar para piscina de hormigón.



Ref. **AC-31609**
Caja de empotrar para piscina prefabricada.



Ref. **AC-31605**
Pulsador de circuito cerrado, con aplicación de superficie.



Recomendación



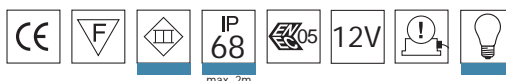
Conector Gel

Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

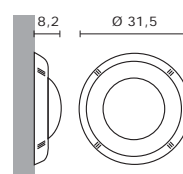
new medea On Led

Sumergible de superficie modelo MEDEA ON LED, fabricado en acero inoxidable AISI 316L. Incluye lámpara PAR56 V2 en blanco o RGB de alta intensidad con una vida media de 100.000 horas y una potencia media de consumo de 70W. El modelo RGB, incorpora una placa electrónica que ofrece 7 colores fijos con 7 secuencias programables de cambio de color, con transición progresiva. Aislamiento de Clase III y grado de protección IP68.

Inox

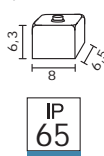


Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
32204	24x2,5	2544	Led PAR-56 V2	●●● GX16d
32205	24x2,5	4320	Led PAR-56 V2	○ GX16d



Ref. AC-31605

Pulsador de circuito cerrado, con aplicación de superficie.



Recomendación

IP 68



Conector Gel

Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

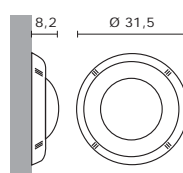
new medea

Sumergible de superficie modelo MEDEA, fabricado en acero inoxidable AISI 316L. Incluye lámpara PAR56 en blanco o RGB de alta intensidad con una vida media de 100.000 horas y una potencia media de consumo de 60W. El modelo RGB, incorpora una placa electrónica que ofrece 7 colores fijos con 7 secuencias programables de cambio de color, con transición progresiva. Aislamiento de Clase III y grado de protección IP68.

Inox

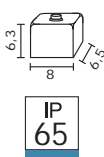


Ref.	W	Lumens	Lamp.	Portalámp.
32206	27x1	1100	Led PAR-56	●●● GX16d
32207	27x1	1485	Led PAR-56	○ GX16d



Ref. AC-31605

Pulsador de circuito cerrado, con aplicación de superficie.



Recomendación

IP 68



Conector Gel

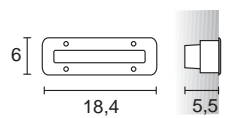
Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

Empotrable de pared modelo SYNA, fabricado en tecnopolímero con marco en acero inoxidable. Difusor en policarbonato transparente y con dos prensaestopas. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 3 ó 10 leds de color blanco, azul o verde, según modelo. Se suministra con caja de protección de tecnopolímero para facilitar la instalación.

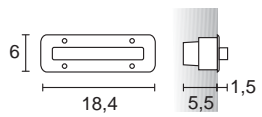
Inox



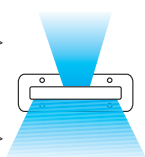
Ref.	W	Lamp.
30167-W	3,6	LED
30167-B	3,6	LED
30167-V	3,6	LED



Ref.	W	Lamp.
30169	3,6	LED



(1 Led) emisión azul >>

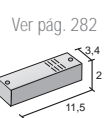


(2 Leds) emisión blanca >>

Accesorio:



Ref. **1289** Transformador electrónico (24V)
10 W / 350mA (max. 2 luminarias)



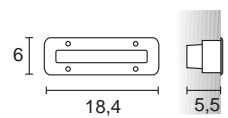
Ref. **1288** Transformador electrónico (24V)
15 W / 350mA (max. 4 luminarias)

Ver pág. 282

>> Para Ref. 30167 y 30169



Ref.	W	Lamp.
30168-W	1,3	LED
30168-B	1,3	LED
30168-V	1,3	LED

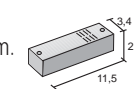


Accesorio:



Ref. **1290** Transformador electrónico
Máximo 7 luminarias, entrada 95-240V 50/60 Hz.
Salida 24V corriente continua y protección cortocircuito.
Sección cables entrada y salida: 2 x 0,75.
Distancia max. puntos de luz/alimentador: 30 m.

Ver pág. 282



>> Para Ref. 30168

Otras aplicaciones

Emp. pared pág.110

Emp. suelo pág.143

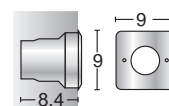



Empotrable de señalización modelo NAT-LED, cuerpo de tecnopolimero y aro de acero inoxidable con difusor de policarbonato opalizado. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 9 top-leds con una potencia total de 1,5W (24V) de color blanco, azul o verde. Precisa de un transformador electrónico y permite su instalación en suelo.

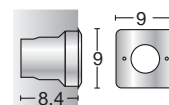
Inox





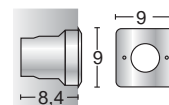
Ref.	W	Lamp.
1265-W	1,5	LED  



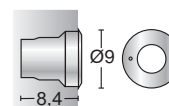
Ref.	W	Lamp.
1265-B	1,5	LED  



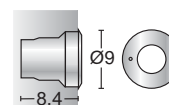
Ref.	W	Lamp.
1265-V	1,5	LED  



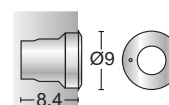
Ref.	W	Lamp.
1268-W	1,5	LED  



Ref.	W	Lamp.
1268-B	1,5	LED  

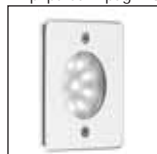


Ref.	W	Lamp.
1268-V	1,5	LED  



Otras aplicaciones:

Emp. pared pág.113



Emp. suelo pág.142



>> Consejos de instalación, página 283.

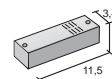
Recomendación

IP
68**Conector Gel**Instalación rápida
y sencilla (pág. 280)

Ref. 1290 Transformador electrónico

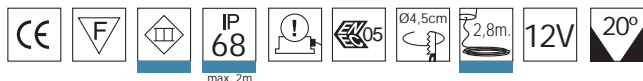
Ver pág. 282

Conexión hasta 6 luminarias, entrada 95-240V 50/60 Hz.
Salida 24V corriente continua y protección cortocircuito.
Sección cables entrada y salida: 2 x 0,75.
Distancia max. puntos de luz/alimentador: 30 m.



Empotrable sumergible modelo LYRIS, con aro fabricado en acero inoxidable AISI 316L y cuerpo de latón con fijación de rosca 1"1/4. Sumergible hasta 2 metros. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora un power leds con luz de color blanco cálido o azul. Se suministra con aro de fijación para empotrar y cable de 2,8 m.

Inox



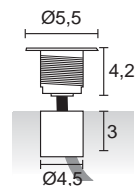
Recomendación

IP 68

Conector Gel
Instalación rápida
y sencilla (pág. 280)



Ref.	W	Lamp.	⚡	●
31201-W	1	PowerLED	⚡	●
31201-B	1	PowerLED	⚡	●



Accesorios:

Transformador electromagnético 12V

IP 66

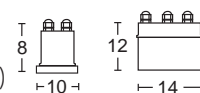


Ver pág. 282

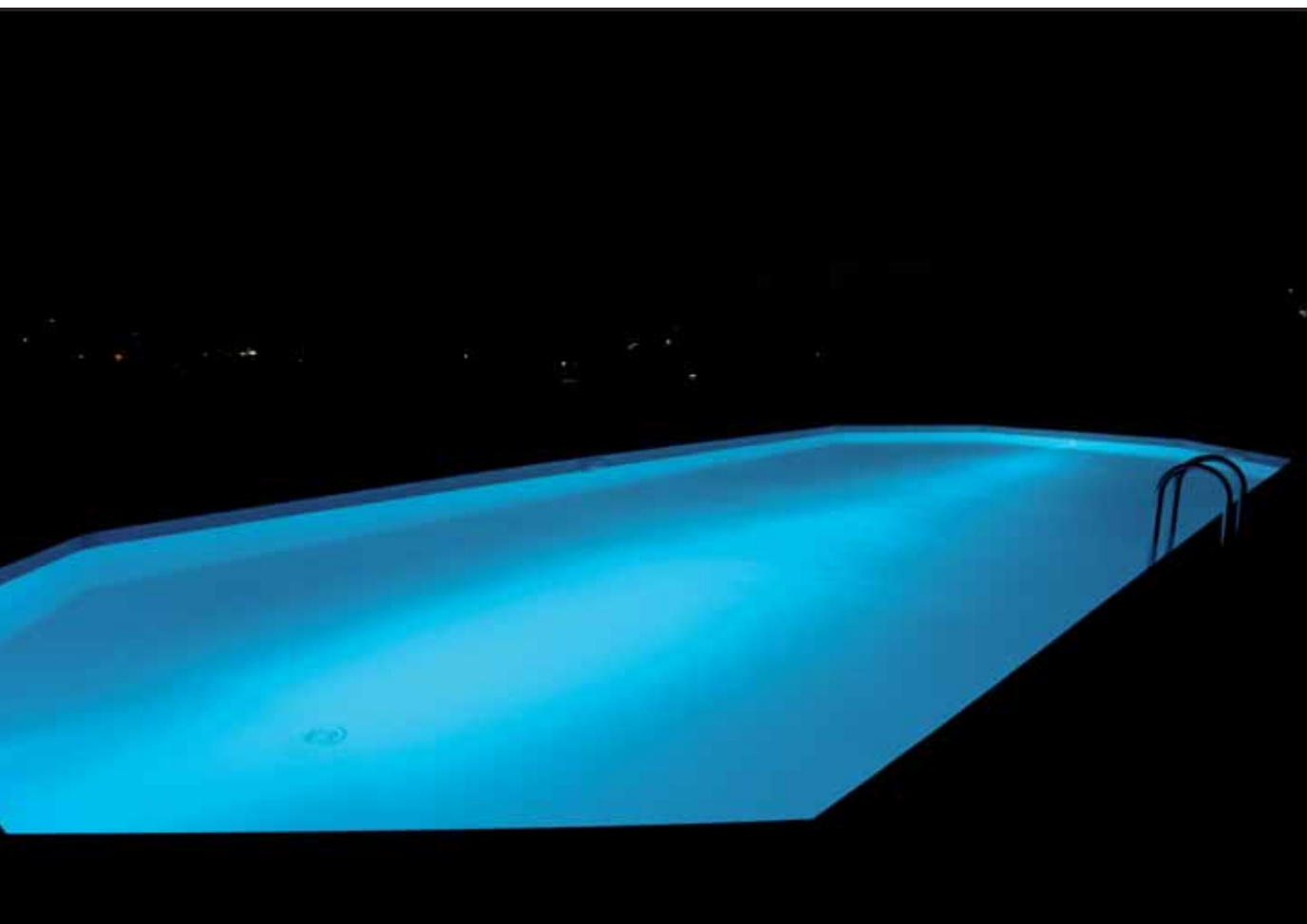
Ref. AC-22 50W (máx. 40 luminarias)

Ref. AC-23 150W (máx. 120 luminarias)

Ref. AC-24 300W (máx. 200 luminarias)





AC-22 AC-23 y AC-24

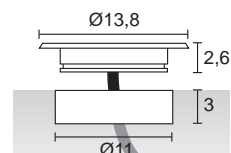


Empotrable sumergible modelo TRIK, fabricado en acero inoxidable AISI 316L. Idóneo para fuentes y jardines, y sumergible hasta un máximo de 2 m. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 6 power leds (ángulo 55°) con luz de color blanco cálido. Se suministra con aro de fijación para empotrar y cable de 2,8 m.

Inox



Ref.	W	Lamp.
31214	6	PowerLED  



Otras aplicaciones:

Accesorios:

Emp. suelo pág.140



Transformador electromagnético 12V



Ver pág. 282

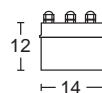
Ref. AC-22 50W (máx. 8 luminarias)

Ref. AC-23 150W (máx. 24 luminarias)

Ref. AC-24 300W (máx. 48 luminarias)

IP
66

AC-22



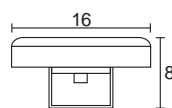
AC-23 y AC-24



Proyector sumergible modelo NELL, fabricado en acero inoxidable AISI 316 con acabado brillo. Fijación con abrazadera orientable. Idóneo para fuentes y jardines, y sólo de uso sumergible hasta un máximo de 2 m. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 15 power leds (ángulo 20°) con luz de color blanco cálido y una potencia total de 15W. Se suministra con cable de 2,8 m.



Ref.	W	Lamp.
31215	15	PowerLED



>> Sólo para uso sumergible.

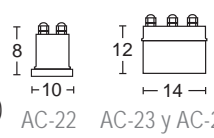
Accesorio:

Transformador electromagnético 12V



Ver pág. 282

- Ref. AC-22 50W (máx. 3 luminarias)
- Ref. AC-23 150W (máx. 9 luminarias)
- Ref. AC-24 300W (máx. 18 luminarias)

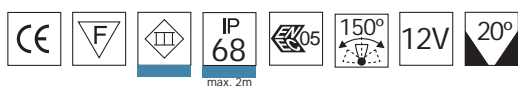


Recomendación

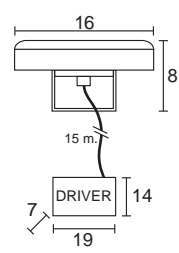


Conector Gel
Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

Proyector sumergible modelo NELL RGB, fabricado en acero inoxidable AISI 316 con acabado brillo. Idóneo para fuentes y estanques, y sólo de uso sumergible hasta un máximo de 2 m. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 21 power leds (ángulo 20°) con dispositivo de cambio de color y una potencia total de 21W. Se suministra con cable de 2,8 m. Se suministra con Driver programado.



Ref.	W	Lamp.
31216	21	PowerLED



>> Sólo para uso sumergible.

>> Se suministra con Driver pulsante para seleccionar las siguientes escenas correlativas:

- 1- Cambio de color cíclico con transición suave.
- 2- Bloqueo del color en cualquier momento de la transición.
- 3- Color rojo
- 4- Color azul
- 5- Color verde
- 6- Color blanco simulado
- 7- Color azul + rojo
- 8- Color rojo + verde
- 9- Color verde + azul
- 10- Off

Sistemas de Control



Ref. CX-1203



Ref. TXDMX



Ref. USBDMX

>> Consulte con nuestro departamento técnico cualquier proyecto con luminarias y sistemas de control RGB (Cónsola manual, mando a distancia, Sistema USB).

Recomendación





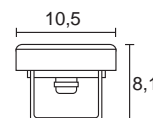
Conector Gel
Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

Proyector sumergible modelo AIMAR, fabricado en acero inoxidable AISI 316L. Fijación con abrazadera orientable. Idóneo para fuentes y jardines, y sumergible hasta un máximo de 2 m. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 6 leds con luz de color azul o blanco cálido (ángulo 20°). Se suministra con cable de 2,8 m.

Inox



Ref.	W	Lamp.
31213-W	6	LED 
31213-B	6	LED 



Recomendación

IP 68



Conector Gel
Instalación rápida y sencilla (pág. 280)

Transformador electromagnético 12V

IP 66



Ver pág. 282

- Ref. AC-22 50W (máx. 8 luminarias)
- Ref. AC-23 150W (máx. 24 luminarias)
- Ref. AC-24 300W (máx. 48 luminarias)



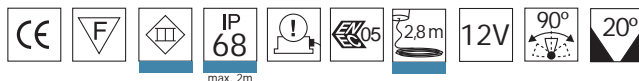
AC-22 AC-23 y AC-24



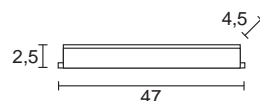
Luminaria de superficie sumergible modelo YETI, fabricado en aluminio anti-corrosivo con acabado satinado brillante. Idóneo para iluminación de efectos escenográficos. Sumergible hasta un máximo de 2 m. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 9 o 18 power leds (de 1W cada uno, ángulo 20°) con luz en blanco cálido. Se suministra con cable de 2,8 m.

Alm

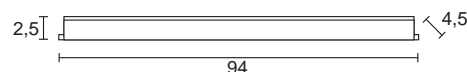
G



Ref.	W	Lamp.	Beam	Angle
31207	9	PowerLED	⚡	○



Ref.	W	Lamp.	Beam	Angle
31208	18	PowerLED	⚡	○



>> 2 anclajes de fijación incluidos para orientar la luminaria.

Otras aplicaciones:

Sup. pared [pág.38](#)



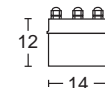
Accesorio:

Transformador electromagnético 12V



Ver pág. 282

- Ref. AC-22 50W (ref. 31207 máx. 5 lum.)-(ref. 31208 máx. 2 lum.)
- Ref. AC-23 150W (ref. 31207 máx. 16 lum.)-(ref. 31208 máx. 8 lum.)
- Ref. AC-24 300W (ref. 31207 máx. 32 lum.)-(ref. 31208 máx. 16 lum.)



AC-22 AC-23 y AC-24



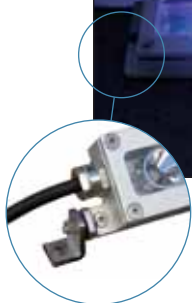
Luminaria de superficie sumergible modelo YETI RGB, fabricado en aluminio anti-corrosivo con acabado satinado brillante. Ideal para efectos de luz. Sumergible hasta un máximo de 2 m. Grado de protección IP-68 y aislamiento de Clase III. Incorpora 12 o 24 power leds (de 1W cada uno, ángulo 20°) con dispositivo de cambio de color. Se suministra con Driver programado.

G

Alm



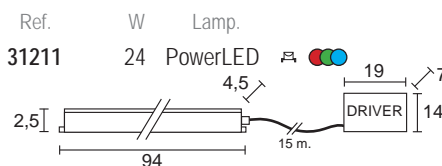
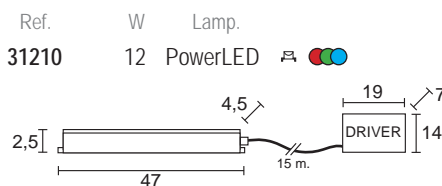
31210 (secuencia verde + azul)



>> 2 anclajes de fijación incluidos para orientar la luminaria.

Otras aplicaciones:

Sup. pared pág.38



Sistemas de Control

BP



Ref. CX-1203



Ref. TXDMX



Ref. USBDMX

>> Consulte con nuestro departamento técnico cualquier proyecto con luminarias y sistemas de control RGB (Cónsola manual, mando a distancia, Sistema USB).

>> Se suministra con Driver pulsante para seleccionar las siguientes escenas correlativas:

- 1- Cambio de color ciclico con transición suave.
- 2- Bloqueo del color en cualquier momento de la transición.
- 3- Color rojo
- 4- Color azul
- 5- Color verde
- 6- Color blanco simulado
- 7- Color azul + rojo
- 8- Color rojo + verde
- 9- Color verde + azul
- 10- Off

Recomendación

IP 68



Conector Gel

Instalación rápida y sencilla (pág. 280)