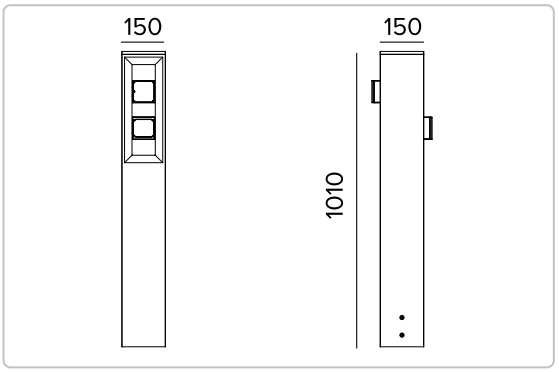
BOLARDOS

Lucera Bolardos RGBW

Código
E008NFRGWMXFE

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
RGBW	FL 24°	13W 279lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
120-240Vac DMX RDM	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

15,2 IP66 IK09 CE DMX ON BOARD

Los valores fotométricos del aparato se pueden consultar en las siguientes páginas

Datos técnicos

Concept

Bolardo con proyectores profesionales orientables de LED RGBW.

Lámpara

LED multichip RGBW. Tempertura de color de la fuente blanca: 6500K.	
Clase de eficiencia energética	F
Potencia nominal	2x8,3W
Flujo nominal	Véase fotometrías
Índice de reproducción cromática	
CCT nominal	Véase fotometrías
Duración útil (L80/B10)	100000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Datos técnicos

Características luminotécnicas

Sistema óptico compuesto por lente de PMMA transparente y vidrio frontal extra claro templado con serigrafía negra. Apertura del haz: FL 24°.

Óptica	FL
Apertura del haz de luz	FL
Eficiencia óptica	100%
Flujo luminaria	Véase fotometrías
Rendimiento luminoso	Véase fotometrías
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Bolardo de aluminio extruido y acabado ferrite con doble capa de pintura. Unidades luminosas de aluminio presofundido. Orientabilidad de los cuerpos ópticos de 325° en el plano vertical con una inclinación de +/-20° en el plano horizontal. Es posible deslizar las luminarias dentro del bolardo de lado a lado en el eje horizontal. Bloqueo de orientación con llave hexagonal.

Color y acabado	Ferrite
Dimensiones	AxBxH 150x150x1010mm
Peso	15,2Kg
Versión	2X
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK09

Características eléctricas

Driver integrado controlado mediante protocolo DMX-RDM que permite programar las luminarias a distancia (sin dip-switches) a través de la línea de datos DMX. La programación de las luminarias se realiza a través del programador USB-RDM disponible como accesorio.

Potencia luminaria	Véase fotometrías
Alimentación	120-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	DMX RDM
Driver incluido	SÍ
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Instalación

Disponible en versión de 1 metro de altura. A completar con un sistema de anclaje de acero inoxidable, disponible en la versión doble con placa retráctil o en la superficie para la instalación con tacos. Ambos sistemas pueden combinarse con soportes adicionales para la instalación en hormigón.

Notas

Adopta la solución técnica "Waterblock Plus" que prevé el resinado de los cables de conexión y del driver integrado limitando al máximo el riesgo de que la humedad llegue hasta la luminaria. Bajo petición es posible someter el producto a tratamiento de cataforesis. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Las fotometrías se refieren al proyector individual.

Normativa y Certificaciones

CE

Datos técnicos

Garantía

5 años.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

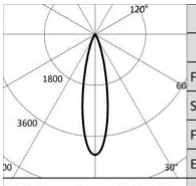
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

RGBW

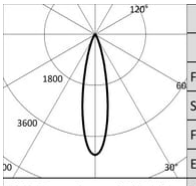
Potencia luminaria	2x13W
Flujo nominal	2x279lm
Flujo luminaria	2x279lm
Rendimiento luminoso	21lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	13W	1	0.42	1185
Source Flux	279lm	2	0.84	296
Fixture Flux	279lm	3	1.25	132
Efficacy	21lm/W	4	1.67	74
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	1185cd	5	2.09	47

RGB

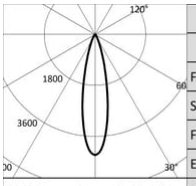
Potencia luminaria	2x10,3W
Flujo nominal	2x158lm
Flujo luminaria	2x158lm
Rendimiento luminoso	15lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	10W	1	0.42	671
Source Flux	158lm	2	0.84	168
Fixture Flux	158lm	3	1.25	75
Efficacy	15lm/W	4	1.67	42
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	671cd	5	2.09	27

WHITE

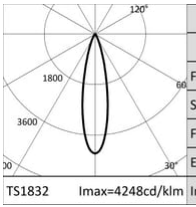
CCT nominal	6500K
Potencia luminaria	2x3,4W
Flujo nominal	2x153lm
Flujo luminaria	2x153lm
Rendimiento luminoso	45lm/W



6500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	3W	1	0.42	650
Source Flux	153lm	2	0.84	162
Fixture Flux	153lm	3	1.25	72
Efficacy	45lm/W	4	1.67	41
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	650cd	5	2.09	26

RED

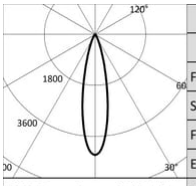
Potencia luminaria	2x3,2W
Flujo nominal	2x53lm
Flujo luminaria	2x53lm
Rendimiento luminoso	17lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	3W	1	0.42	225
Source Flux	53lm	2	0.84	56
Fixture Flux	53lm	3	1.25	25
Efficacy	17lm/W	4	1.67	14
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	225cd	5	2.09	9

GREEN

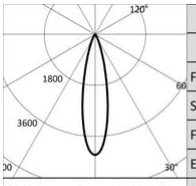
Potencia luminaria	2x4,1W
Flujo nominal	2x102lm
Flujo luminaria	2x102lm
Rendimiento luminoso	25lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	4W	1	0.42	433
Source Flux	102lm	2	0.84	108
Fixture Flux	102lm	3	1.25	48
Efficacy	25lm/W	4	1.67	27
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	433cd	5	2.09	17

BLUE

Potencia luminaria	2x4,1W
Flujo nominal	2x21lm
Flujo luminaria	2x21lm
Rendimiento luminoso	5lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	4W	1	0.42	89
Source Flux	21lm	2	0.84	22
Fixture Flux	21lm	3	1.25	10
Efficacy	5lm/W	4	1.67	6
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	89cd	5	2.09	4

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

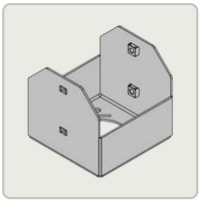
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

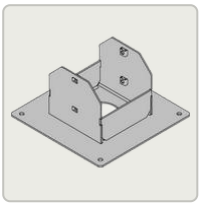
Códigos para completar

Sistema de fijación



CÓDIGO	COLOR
A012AFE	

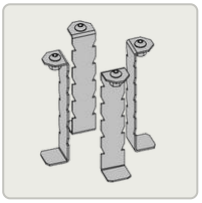
Placa de fijación empotrada.
Acero inoxidable pintado en polvo.



CÓDIGO	COLOR
A012CFE	

Placa de fijación con brida.
Acero inoxidable pintado en polvo.

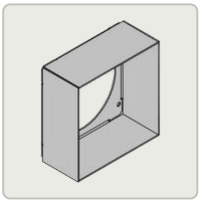
Accesorios



CÓDIGO
A012B

Soportes de placa de fijación de acero inoxidable.

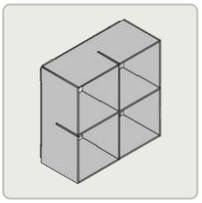
Pantalla



CÓDIGO	COLOR
A011AFE	

Pantalla simétrica.
Acero inoxidable pintado en polvo.

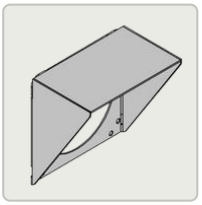
Rejilla



CÓDIGO	COLOR
A011BFE	

Rejilla antideslumbramiento.
Acero inoxidable pintado en polvo.

Pantalla



CÓDIGO	COLOR
A011CFE	

Pantalla asimétrica.
Acero inoxidable pintado en polvo.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

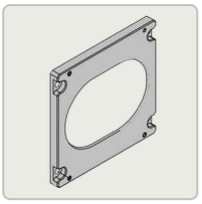
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

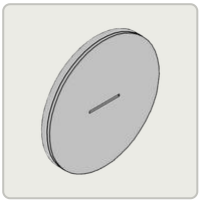
Anillo porta accesorios



CÓDIGO	COLOR
A011DFE	

Anillo porta filtros.
Aluminio pintado en polvo.

Filtro



CÓDIGO
A011E

Filtro hoja de luz.
Se completa con anillo porta filtros.

Sistemas de control

CÓDIGO
1E2767

Programador USB-RDM.
Programador de direcciones DMX-RDM (Remote Device Management).
Se utiliza junto con el software "RDM Targetti" que se puede descargar gratuitamente en el sitio de Targetti, en la sección download.
Se puede utilizar con todos los productos RGBW.
El programador USB-RDM puede dirigir las luminarias DMX-RDM si en el trayecto no hay presentes BUFFER o Splitter DMX.
Para mayores detalles, consultar las instrucciones.

CÓDIGO
A077

my-SCENARIO Show Store.
Interfaz DMX programable que incorpora las últimas innovaciones para el control de la iluminación en aplicaciones arquitectónicas y de entretenimiento.
Dispone de puertos USB Type-C y Ethernet para la programación y el control a distancia.
La unidad se puede programar completamente con el software ESA Pro 2 (disponible para usuarios de Windows y Mac) o mediante aplicaciones móviles como Arcolis (disponible para dispositivos iOS y Android).
Además, es totalmente personalizable: mapeo de píxeles, gestión de trigger, configuración de parches y mucho más.
El sistema ofrece amplias posibilidades en la gestión de diferentes instalaciones de iluminación: control multizona (para gestionar hasta 5 zonas independientes), numerosos triggers (hora/fecha, Sunrise/Sunset, puertas de entrada y comandos TCP/UDP), gestión de canales de 16 bits, recuperación total en caso de pérdida de alimentación, hasta 99 escenas almacenables y 1024 canales DMX.
El intuitivo teclado retroiluminado incluye 10 botones preconfigurados para facilitar su uso.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

CÓDIGO

1T6499

myScenario Wall.
Controlador DMX con pantalla táctil de cristal para aplicaciones arquitectónicas.
Puede controlar 2 universos DMX (2x 512 canales).
Funcionamiento stand alone o conectado a un ordenador a través del puerto USB.
Se incluye el software para la realización de los escenarios (se puede descargar en el sitio web de Targetti).
Es posible controlar 10 zonas luminosas y 50 escenarios por zona.
Las teclas táctiles del frontal permiten modificar y seleccionar los escenarios programados.
Cable USB incluido.
Se puede utilizar con todos los productos RGBW.

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.