BOLARDOS

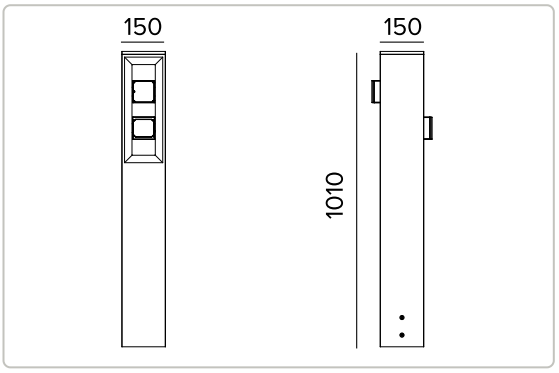
Lucera Bolardos TW



Código
E009NFTUWD8FE

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
2700-5000K 80	FL 26°	4,8W 262-340lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
120-240Vac DALI DT8	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

15,2 IP66 IK09 CE

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

Datos técnicos

Concept

Bolardo con proyectores profesionales orientables de LED Tunable White.

Lámpara

Tunable White board made con Ra80 LED Emitters de alta eficiencia para regulación de la temperatura de color entre 2700K and 5000K.

Clase de eficiencia energética	F
Potencia nominal	2x4,2W
Flujo nominal	Véase fotometrías
Índice de reproducción cromática	80
Rf	83
Rg	97
CCT nominal	Véase fotometrías

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 26°.

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 electrónico integrado con interfaz DALI DT8.

Potencia luminaria	2x4,8W
Alimentación	120-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	DALI DT8
Driver incluido	SÍ
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura
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

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

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

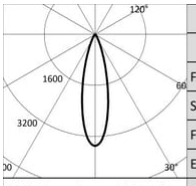
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

WW

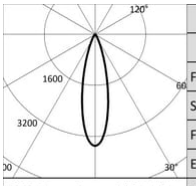
CCT nominal	2700K
Flujo nominal	2x262lm
Flujo luminaria	2x262lm
Rendimiento luminoso	55lm/W



	2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			26°	
Fixture Power	5W		1	0.47	915
Source Flux	262lm		2	0.94	229
Fixture Flux	262lm		3	1.41	102
Efficacy	55lm/W		4	1.88	57
TS1828	Imax=3491cd/klm	Imax	915cd	5	2.35	37

NW

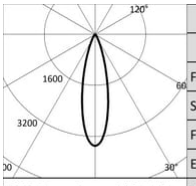
CCT nominal	3850K
Flujo nominal	2x329lm
Flujo luminaria	2x329lm
Rendimiento luminoso	69lm/W



	3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			26°	
Fixture Power	5W		1	0.47	1148
Source Flux	329lm		2	0.94	287
Fixture Flux	329lm		3	1.41	128
Efficacy	69lm/W		4	1.88	72
TS1828	Imax=3491cd/klm	Imax	1148cd	5	2.35	46

CW

CCT nominal	5000K
Flujo nominal	2x340lm
Flujo luminaria	2x340lm
Rendimiento luminoso	71lm/W



	5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80			26°	
Fixture Power	5W		1	0.47	1187
Source Flux	340lm		2	0.94	297
Fixture Flux	340lm		3	1.41	132
Efficacy	71lm/W		4	1.88	74
TS1828	Imax=3491cd/klm	Imax	1187cd	5	2.35	47

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

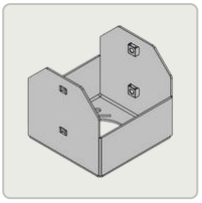
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

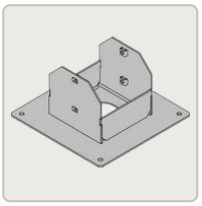
Códigos para completar

Sistema de fijación



CÓDIGO	COLOR
A012AFE	

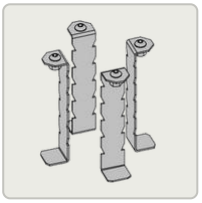
Placa de fijación empotrada.
Acero inoxidable pintado en polvo.



CÓDIGO	COLOR
A012CFE	

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

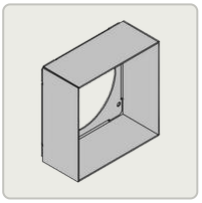
Accesorios



CÓDIGO
A012B

Soportes de placa de fijación de acero inoxidable.

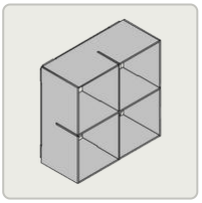
Pantalla



CÓDIGO	COLOR
A011AFE	

Pantalla simétrica.
Acero inoxidable pintado en polvo.

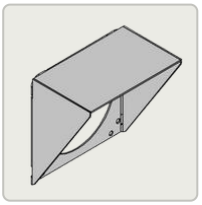
Rejilla



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

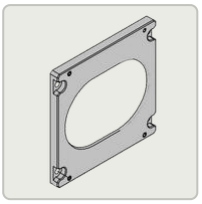
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

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.

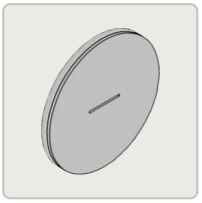
Anillo porta accesorios



CÓDIGO	COLOR
A011DFE	

Anillo porta filtros.
Aluminio pintado en polvo.

Filtro



CÓDIGO
A011E

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

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.