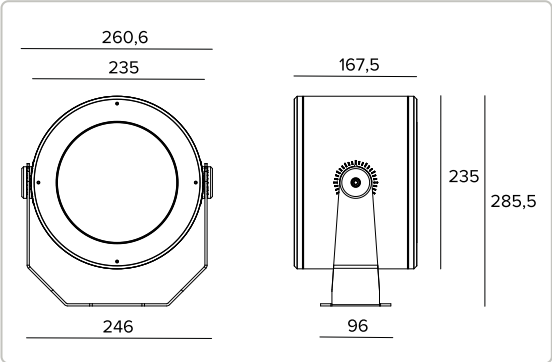


PROYECTORES

Dart Round Maxi
RGBW

Código
1E4052

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
RGBW	SP 17°	49,8W 2041lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
220-240Vac DMX RDM		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



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

Datos técnicos

Concept

Proyector profesional orientable de LED.

Lámpara

Módulo RGBW con LED multichip RGBW. Tempertura de color de la fuente blanca: 6500K.

Clase de eficiencia energética	F
Potencia nominal	45W
Flujo nominal	Véase fotometrías
Índice de reproducción cromática	Véase fotometrías
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

Equipado con lentes de precisión de metacrilato y filtro difusor.	
Óptica	SP
Apertura del haz de luz	SP
Eficiencia óptica	74,15%
Flujo luminaria	Véase fotometrías
Rendimiento luminoso	Véase fotometrías
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de presofusión de aluminio anodizado y pintado y estribo de fijación de acero inoxidable pintado. Vidrio frontal extra claro templado.	
Color y acabado	Ferrite
Dimensiones	ØxH 235x168mm
Peso	6,6Kg
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK10

Características eléctricas

Driver electrónico DMX-RDM integrado en el cuerpo de la luminaria con 4 salidas independientes a corriente constante. Controlado mediante protocolo DMX-RDM que permite la programación a distancia de las luminarias (no dip-switch) mediante la línea de datos DMX. La programación de las luminarias se realiza a través del programador USB-RDM disponible como accesorio. Todas las versiones precableadas con 1,5m de cable para la alimentación y la señal DMX. Luminaria compatible con EN 60598-2-22 para suministro de energía desde un sistema de emergencia centralizado CPSS (Central Power Supply System), no incorporado en la luminaria - áreas de alto riesgo excluidas. La potencia y el flujo predeterminados son 100% en CA y 100% en CC.	
Potencia luminaria	Véase fotometrías
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	DMX RDM
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

Estribo de fijación con regulación de la orientación. Rotación de ±45° en plano horizontal y de +90°/-45° en plano vertical.

Notas

Adopta la solución técnica "Waterblock Smart" que prevé el resinado de los cables de conexión, limitando el riesgo de que la humedad llegue hasta el driver o hasta la luminaria. Bajo petición es posible someter el producto a tratamiento de cataforesis. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Las fotometrías indican los valores máximos de emisión de la luminaria. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

Garantía

5 años.



Datos técnicos

Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.

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	49,8W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td colspan="2">Emax(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>17°</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>50W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>17582</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>2753lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>4396</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>2041lm</td><td>3</td><td>0.88</td><td>1954</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>41lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>1099</td></tr><tr><td>TS1784</td><td>Imax=6387cd/klm</td><td>Imax</td><td>17582cd</td><td>5</td><td>1.47</td><td>703</td></tr></table>					-	H(m)	D(m)	Emax(lx)		-	-	17°			Fixture Power	50W	1	0.29	17582	Source Flux	2753lm	2	0.59	4396	Fixture Flux	2041lm	3	0.88	1954	Efficacy	41lm/W	4	1.18	1099	TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	17582cd	5	1.47	703
	-	H(m)		D(m)	Emax(lx)																																								
	-	-		17°																																									
	Fixture Power	50W		1	0.29	17582																																							
	Source Flux	2753lm		2	0.59	4396																																							
Fixture Flux	2041lm	3	0.88	1954																																									
Efficacy	41lm/W	4	1.18	1099																																									
TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	17582cd	5	1.47	703																																							
Flujo nominal	2753lm																																												
Flujo luminaria	2041lm																																												
Rendimiento luminoso	41lm/W																																												
RGB	Potencia luminaria	36,5W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td colspan="2">Emax(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>17°</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>37W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>9656</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>1512lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>2414</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>1121lm</td><td>3</td><td>0.88</td><td>1073</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>31lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>604</td></tr><tr><td>TS1784</td><td>Imax=6387cd/klm</td><td>Imax</td><td>9656cd</td><td>5</td><td>1.47</td><td>386</td></tr></table>					-	H(m)	D(m)	Emax(lx)		-	-	17°			Fixture Power	37W	1	0.29	9656	Source Flux	1512lm	2	0.59	2414	Fixture Flux	1121lm	3	0.88	1073	Efficacy	31lm/W	4	1.18	604	TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	9656cd	5	1.47	386
	-	H(m)		D(m)	Emax(lx)																																								
	-	-		17°																																									
	Fixture Power	37W		1	0.29	9656																																							
	Source Flux	1512lm		2	0.59	2414																																							
Fixture Flux	1121lm	3	0.88	1073																																									
Efficacy	31lm/W	4	1.18	604																																									
TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	9656cd	5	1.47	386																																							
Flujo nominal	1512lm																																												
Flujo luminaria	1121lm																																												
Rendimiento luminoso	31lm/W																																												
WHITE	CCT nominal	6500K		<table><tr><td>6500K</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td colspan="2">Emax(lx)</td></tr><tr><td>Ra80</td><td>-</td><td>17°</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>13W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>8481</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>1328lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>2120</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>985lm</td><td>3</td><td>0.88</td><td>942</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>74lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>530</td></tr><tr><td>TS1784</td><td>Imax=6387cd/klm</td><td>Imax</td><td>8481cd</td><td>5</td><td>1.47</td><td>339</td></tr></table>					6500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		Ra80	-	17°			Fixture Power	13W	1	0.29	8481	Source Flux	1328lm	2	0.59	2120	Fixture Flux	985lm	3	0.88	942	Efficacy	74lm/W	4	1.18	530	TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	8481cd	5	1.47	339
	6500K	H(m)		D(m)	Emax(lx)																																								
	Ra80	-		17°																																									
	Fixture Power	13W		1	0.29	8481																																							
	Source Flux	1328lm		2	0.59	2120																																							
	Fixture Flux	985lm		3	0.88	942																																							
	Efficacy	74lm/W		4	1.18	530																																							
TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	8481cd	5	1.47	339																																							
Índice de reproducción cromática	80																																												
Potencia luminaria	13,3W																																												
Flujo nominal	1328lm																																												
Flujo luminaria	985lm																																												
Rendimiento luminoso	74lm/W																																												
RED	Potencia luminaria	9,4W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td colspan="2">Emax(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>17°</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>9W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>2880</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>451lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>720</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>334lm</td><td>3</td><td>0.88</td><td>320</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>36lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>180</td></tr><tr><td>TS1784</td><td>Imax=6387cd/klm</td><td>Imax</td><td>2880cd</td><td>5</td><td>1.47</td><td>115</td></tr></table>					-	H(m)	D(m)	Emax(lx)		-	-	17°			Fixture Power	9W	1	0.29	2880	Source Flux	451lm	2	0.59	720	Fixture Flux	334lm	3	0.88	320	Efficacy	36lm/W	4	1.18	180	TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	2880cd	5	1.47	115
	-	H(m)		D(m)	Emax(lx)																																								
	-	-		17°																																									
	Fixture Power	9W		1	0.29	2880																																							
	Source Flux	451lm		2	0.59	720																																							
Fixture Flux	334lm	3	0.88	320																																									
Efficacy	36lm/W	4	1.18	180																																									
TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	2880cd	5	1.47	115																																							
Flujo nominal	451lm																																												
Flujo luminaria	334lm																																												
Rendimiento luminoso	36lm/W																																												
GREEN	Potencia luminaria	14,9W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td colspan="2">Emax(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>17°</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>15W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>6406</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>1003lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>1601</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>744lm</td><td>3</td><td>0.88</td><td>712</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>50lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>400</td></tr><tr><td>TS1784</td><td>Imax=6387cd/klm</td><td>Imax</td><td>6406cd</td><td>5</td><td>1.47</td><td>256</td></tr></table>					-	H(m)	D(m)	Emax(lx)		-	-	17°			Fixture Power	15W	1	0.29	6406	Source Flux	1003lm	2	0.59	1601	Fixture Flux	744lm	3	0.88	712	Efficacy	50lm/W	4	1.18	400	TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	6406cd	5	1.47	256
	-	H(m)		D(m)	Emax(lx)																																								
	-	-		17°																																									
	Fixture Power	15W		1	0.29	6406																																							
	Source Flux	1003lm		2	0.59	1601																																							
Fixture Flux	744lm	3	0.88	712																																									
Efficacy	50lm/W	4	1.18	400																																									
TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	6406cd	5	1.47	256																																							
Flujo nominal	1003lm																																												
Flujo luminaria	744lm																																												
Rendimiento luminoso	50lm/W																																												
BLUE	Potencia luminaria	12,1W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td colspan="2">Emax(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>17°</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>12W</td><td>1</td><td>0.29</td><td>1047</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>164lm</td><td>2</td><td>0.59</td><td>262</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>122lm</td><td>3</td><td>0.88</td><td>116</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>10lm/W</td><td>4</td><td>1.18</td><td>65</td></tr><tr><td>TS1784</td><td>Imax=6387cd/klm</td><td>Imax</td><td>1047cd</td><td>5</td><td>1.47</td><td>42</td></tr></table>					-	H(m)	D(m)	Emax(lx)		-	-	17°			Fixture Power	12W	1	0.29	1047	Source Flux	164lm	2	0.59	262	Fixture Flux	122lm	3	0.88	116	Efficacy	10lm/W	4	1.18	65	TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	1047cd	5	1.47	42
	-	H(m)		D(m)	Emax(lx)																																								
	-	-		17°																																									
	Fixture Power	12W		1	0.29	1047																																							
	Source Flux	164lm		2	0.59	262																																							
	Fixture Flux	122lm		3	0.88	116																																							
	Efficacy	10lm/W		4	1.18	65																																							
TS1784	Imax=6387cd/klm	Imax	1047cd	5	1.47	42																																							
Flujo nominal	164lm																																												
Flujo luminaria	122lm																																												
Rendimiento luminoso	10lm/W																																												

Accesorios

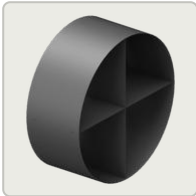
Filtro



CÓDIGO	COLOR
1E4010	

Filtro hoja de luz.
Filtro holográfico de PMMA con efecto hoja de luz.
Completo con anillo portafiltros de aluminio.

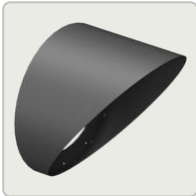
Rejilla



CÓDIGO	COLOR
1E4013	

Rejilla antideslumbramiento.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

Pantalla



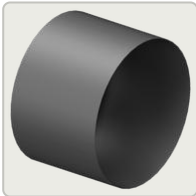
CÓDIGO	COLOR
1E4011	

Pantalla asimétrica.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.



CÓDIGO	COLOR
1E4012	

Pantalla cilíndrica.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.
Versión corta.



CÓDIGO	COLOR
1E4059	

Pantalla cilíndrica.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.
Versión larga.

Sistema de fijación



CÓDIGO	COLOR
1E3026	

Placa para la rotación de la luminaria.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.



CÓDIGO	COLOR	ØXH
1E3188		150x352mm

Piqueta para terreno.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

Accesorios

Sistema de fijación



CÓDIGO

1E2825

COLOR



Soporte para montaje en columna.
Aluminio anodizado y pintado con pintura en polvo.
Palo Ø 60 mm (+/-2 mm).



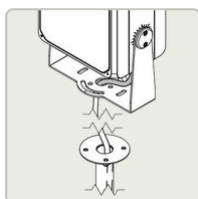
CÓDIGO

1E3097

COLOR



Sistema de montaje múltiple en palo.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.
A completar con 1E2825.
Máx. 4 proyectores.



CÓDIGO

1E3187

COLOR



Palo con base.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

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.

Accesorios

Sistemas de control



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).

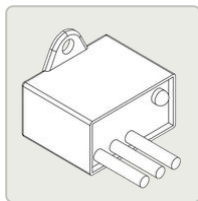
Es posible controlar 10 zonas luminosas y 50 escenarios por zona.

Las teclas táctiles del frontal permiten modificar y seleccionar los escenarios programados.

Cable USB incluido.

Se puede utilizar con todos los productos RGBW.

Protector contra sobretensiones



CÓDIGO

A013A

Protector contra sobretensiones compatible con luminarias CLASE I.

Tensión de funcionamiento 230-277Vac.

SPD tipo 2+3.

Tensión máxima de descarga de 10kV.

CLASE I

IP67

TARGETTI

CCIAA Firenze
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.