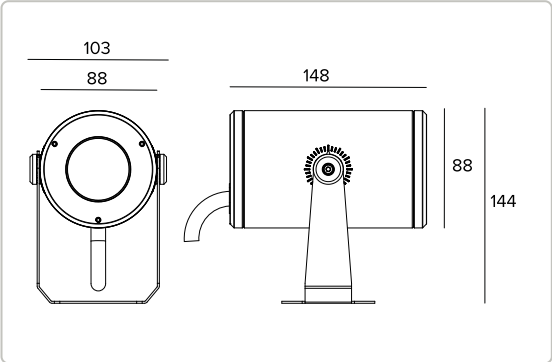


PROYECTORES

Dart Round Small
RGBW

Código
1E4060

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
RGBW	NSP 10°	11,4W 455lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
850mA		



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	11,4W
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

Equipado con lente de precisión de metacrilato.	
Óptica	NSP
Apertura del haz de luz	NSP
Eficiencia óptica	87,12%
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 88x148mm
Peso	1Kg
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK10

Características eléctricas

Driver remoto DMX-RDM de 4 salidas independientes de corriente continua. Driver en caja IP68 para el control de 1 a 4 luminarias. 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 8 polos (para conectar a la caja del driver IP68).	
Potencia luminaria	Véase fotometrías
Alimentación	850mA
Clase de aislamiento	CLASE 3
Driver incluido	NO
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Instalación

Estribo de fijación con regulación de la orientación. Rotación de ±60° 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. Los valores relativos a la potencia de la luminaria no tienen en cuenta la absorción del driver accesorio. Dicho valor depende de la selección del driver. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.
--

Garantía

5 años.

Advertencias

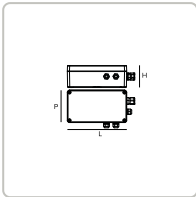
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
--

Fotometrías

RGBW	Potencia luminaria	11,4W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>10°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>11W</td><td>1</td><td>0.18</td><td>10482</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>522lm</td><td>2</td><td>0.35</td><td>2621</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>455lm</td><td>3</td><td>0.53</td><td>1165</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>40lm/W</td><td>4</td><td>0.71</td><td>655</td></tr><tr><td>TS1664</td><td>I_{max}=20066cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>10482cd</td><td>5</td><td>0.88</td><td>419</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		10°		Fixture Power	11W	1	0.18	10482	Source Flux	522lm	2	0.35	2621	Fixture Flux	455lm	3	0.53	1165	Efficacy	40lm/W	4	0.71	655	TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	10482cd	5	0.88	419
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			10°																																						
	Fixture Power	11W		1	0.18	10482																																				
	Source Flux	522lm		2	0.35	2621																																				
Fixture Flux	455lm	3	0.53	1165																																						
Efficacy	40lm/W	4	0.71	655																																						
TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	10482cd	5	0.88	419																																				
Flujo nominal	522lm																																									
Flujo luminaria	455lm																																									
Rendimiento luminoso	40lm/W																																									
RGB	Potencia luminaria	6,6W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>10°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>7W</td><td>1</td><td>0.18</td><td>5445</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>271lm</td><td>2</td><td>0.35</td><td>1361</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>236lm</td><td>3</td><td>0.53</td><td>605</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>36lm/W</td><td>4</td><td>0.71</td><td>340</td></tr><tr><td>TS1664</td><td>I_{max}=20066cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>5445cd</td><td>5</td><td>0.88</td><td>218</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		10°		Fixture Power	7W	1	0.18	5445	Source Flux	271lm	2	0.35	1361	Fixture Flux	236lm	3	0.53	605	Efficacy	36lm/W	4	0.71	340	TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	5445cd	5	0.88	218
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			10°																																						
	Fixture Power	7W		1	0.18	5445																																				
	Source Flux	271lm		2	0.35	1361																																				
Fixture Flux	236lm	3	0.53	605																																						
Efficacy	36lm/W	4	0.71	340																																						
TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	5445cd	5	0.88	218																																				
Flujo nominal	271lm																																									
Flujo luminaria	236lm																																									
Rendimiento luminoso	36lm/W																																									
WHITE	CCT nominal	6500K		<table><tr><td>6500K</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>10°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>3W</td><td>1</td><td>0.18</td><td>5754</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>287lm</td><td>2</td><td>0.35</td><td>1438</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>250lm</td><td>3</td><td>0.53</td><td>639</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>81lm/W</td><td>4</td><td>0.71</td><td>360</td></tr><tr><td>TS1664</td><td>I_{max}=20066cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>5754cd</td><td>5</td><td>0.88</td><td>230</td></tr></table>				6500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		10°		Fixture Power	3W	1	0.18	5754	Source Flux	287lm	2	0.35	1438	Fixture Flux	250lm	3	0.53	639	Efficacy	81lm/W	4	0.71	360	TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	5754cd	5	0.88	230
	6500K	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			10°																																						
	Fixture Power	3W		1	0.18	5754																																				
	Source Flux	287lm		2	0.35	1438																																				
Fixture Flux	250lm	3	0.53	639																																						
Efficacy	81lm/W	4	0.71	360																																						
TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	5754cd	5	0.88	230																																				
Potencia luminaria	3,1W																																									
Flujo nominal	287lm																																									
Flujo luminaria	250lm																																									
Rendimiento luminoso	81lm/W																																									
RED	Potencia luminaria	2,3W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>10°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>2W</td><td>1</td><td>0.18</td><td>2128</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>106lm</td><td>2</td><td>0.35</td><td>532</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>92lm</td><td>3</td><td>0.53</td><td>236</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>40lm/W</td><td>4</td><td>0.71</td><td>133</td></tr><tr><td>TS1664</td><td>I_{max}=20066cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>2128cd</td><td>5</td><td>0.88</td><td>85</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		10°		Fixture Power	2W	1	0.18	2128	Source Flux	106lm	2	0.35	532	Fixture Flux	92lm	3	0.53	236	Efficacy	40lm/W	4	0.71	133	TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	2128cd	5	0.88	85
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			10°																																						
	Fixture Power	2W		1	0.18	2128																																				
	Source Flux	106lm		2	0.35	532																																				
Fixture Flux	92lm	3	0.53	236																																						
Efficacy	40lm/W	4	0.71	133																																						
TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	2128cd	5	0.88	85																																				
Flujo nominal	106lm																																									
Flujo luminaria	92lm																																									
Rendimiento luminoso	40lm/W																																									
GREEN	Potencia luminaria	3,3W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>10°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>3W</td><td>1</td><td>0.18</td><td>3834</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>191lm</td><td>2</td><td>0.35</td><td>958</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>166lm</td><td>3</td><td>0.53</td><td>426</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>50lm/W</td><td>4</td><td>0.71</td><td>240</td></tr><tr><td>TS1664</td><td>I_{max}=20066cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>3834cd</td><td>5</td><td>0.88</td><td>153</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		10°		Fixture Power	3W	1	0.18	3834	Source Flux	191lm	2	0.35	958	Fixture Flux	166lm	3	0.53	426	Efficacy	50lm/W	4	0.71	240	TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	3834cd	5	0.88	153
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			10°																																						
	Fixture Power	3W		1	0.18	3834																																				
	Source Flux	191lm		2	0.35	958																																				
Fixture Flux	166lm	3	0.53	426																																						
Efficacy	50lm/W	4	0.71	240																																						
TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	3834cd	5	0.88	153																																				
Flujo nominal	191lm																																									
Flujo luminaria	166lm																																									
Rendimiento luminoso	50lm/W																																									
BLUE	Potencia luminaria	2,9W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>10°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>3W</td><td>1</td><td>0.18</td><td>747</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>37lm</td><td>2</td><td>0.35</td><td>187</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>32lm</td><td>3</td><td>0.53</td><td>83</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>11lm/W</td><td>4</td><td>0.71</td><td>47</td></tr><tr><td>TS1664</td><td>I_{max}=20066cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>747cd</td><td>5</td><td>0.88</td><td>30</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		10°		Fixture Power	3W	1	0.18	747	Source Flux	37lm	2	0.35	187	Fixture Flux	32lm	3	0.53	83	Efficacy	11lm/W	4	0.71	47	TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	747cd	5	0.88	30
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			10°																																						
	Fixture Power	3W		1	0.18	747																																				
	Source Flux	37lm		2	0.35	187																																				
Fixture Flux	32lm	3	0.53	83																																						
Efficacy	11lm/W	4	0.71	47																																						
TS1664	I _{max} =20066cd/klm	I _{max}	747cd	5	0.88	30																																				
Flujo nominal	37lm																																									
Flujo luminaria	32lm																																									
Rendimiento luminoso	11lm/W																																									

Códigos para completar

Alimentación

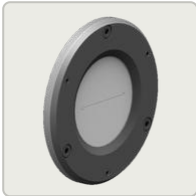


CÓDIGO
1E3883

Driver 4 canales DMX - 850mA.
50W, LxHxP=220x80x120mm, 120-277Vac.
Caja de aluminio IP68, con recubrimiento en polvo de color gris.

Accesorios

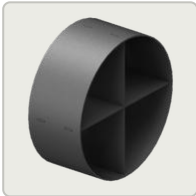
Filtro



CÓDIGO COLOR
1E4002 ●

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

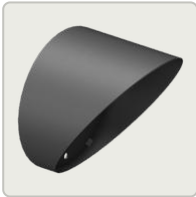
Rejilla



CÓDIGO COLOR
1E4005 ●

Rejilla antideslumbramiento.
Los elementos centrales se pueden ajustar +/- 60° para un perfecto control del deslumbramiento.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

Pantalla



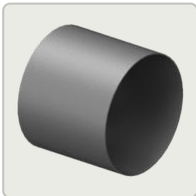
CÓDIGO COLOR
1E4003 ●

Pantalla asimétrica.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.



CÓDIGO COLOR
1E4004 ●

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



CÓDIGO COLOR
1E4057 ●

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

Accesorios

Sistema de fijación



CÓDIGO

1E3015

COLOR



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



CÓDIGO

1E3016

COLOR



ØXH

70x182mm

Piqueta para terreno.
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.



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 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.