PROYECTORES

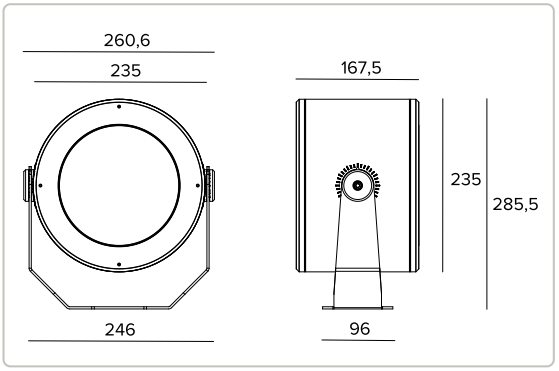
# Dart Round Maxi RGBW



**Código**
**1E4054**

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| RGBW | MWFL<br>44° | 49,8W<br>1868lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DMX RDM | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**

6,6 IP66 IK10 1,5M CE DMX ON BOARD

**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 | MWFL |
| Apertura del haz de luz | MWFL |
| Eficiencia óptica | 67,84% |
| 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.

### Normativa y Certificaciones

CE

## Datos técnicos

### Garantía

5 años.

### 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

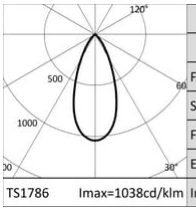
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

# Fotometrías

## RGBW

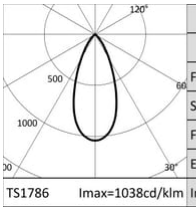
| | |
|---|---|
| **Potencia luminaria** | 49,8W |
| **Flujo nominal** | 2753lm |
| **Flujo luminaria** | 1868lm |
| **Rendimiento luminoso** | 38lm/W |




| - | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| - | | | 44° | |
| Fixture Power | 50W | 1 | 0.81 | 2858 |
| Source Flux | 2753lm | 2 | 1.63 | 714 |
| Fixture Flux | 1868lm | 3 | 2.44 | 318 |
| Efficacy | 38lm/W | 4 | 3.25 | 179 |
| TS1786 Imax=1038cd/klm | Imax | 5 | 4.07 | 114 |

## RGB

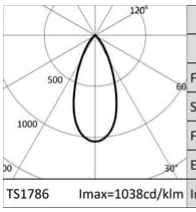
| | |
|---|---|
| **Potencia luminaria** | 36,5W |
| **Flujo nominal** | 1512lm |
| **Flujo luminaria** | 1026lm |
| **Rendimiento luminoso** | 28lm/W |




| - | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| - | | | 44° | |
| Fixture Power | 37W | 1 | 0.81 | 1570 |
| Source Flux | 1512lm | 2 | 1.63 | 392 |
| Fixture Flux | 1026lm | 3 | 2.44 | 174 |
| Efficacy | 28lm/W | 4 | 3.25 | 98 |
| TS1786 Imax=1038cd/klm | Imax | 5 | 4.07 | 63 |

## WHITE

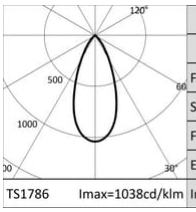
| | |
|---|---|
| **CCT nominal** | 6500K |
| **Índice de reproducción cromática** | 80 |
| **Potencia luminaria** | 13,3W |
| **Flujo nominal** | 1328lm |
| **Flujo luminaria** | 901lm |
| **Rendimiento luminoso** | 68lm/W |




| 6500K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 44° | |
| Fixture Power | 13W | 1 | 0.81 | 1379 |
| Source Flux | 1328lm | 2 | 1.63 | 345 |
| Fixture Flux | 901lm | 3 | 2.44 | 153 |
| Efficacy | 68lm/W | 4 | 3.25 | 86 |
| TS1786 Imax=1038cd/klm | Imax | 5 | 4.07 | 55 |

## RED

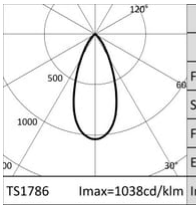
| | |
|---|---|
| **Potencia luminaria** | 9,4W |
| **Flujo nominal** | 451lm |
| **Flujo luminaria** | 306lm |
| **Rendimiento luminoso** | 33lm/W |




| - | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| - | | | 44° | |
| Fixture Power | 9W | 1 | 0.81 | 468 |
| Source Flux | 451lm | 2 | 1.63 | 117 |
| Fixture Flux | 306lm | 3 | 2.44 | 52 |
| Efficacy | 33lm/W | 4 | 3.25 | 29 |
| TS1786 Imax=1038cd/klm | Imax | 5 | 4.07 | 19 |

## GREEN

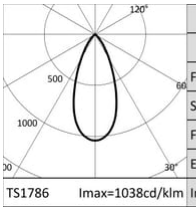
| | |
|---|---|
| **Potencia luminaria** | 14,9W |
| **Flujo nominal** | 1003lm |
| **Flujo luminaria** | 680lm |
| **Rendimiento luminoso** | 46lm/W |




| - | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| - | | | 44° | |
| Fixture Power | 15W | 1 | 0.81 | 1041 |
| Source Flux | 1003lm | 2 | 1.63 | 260 |
| Fixture Flux | 680lm | 3 | 2.44 | 116 |
| Efficacy | 46lm/W | 4 | 3.25 | 65 |
| TS1786 Imax=1038cd/klm | Imax | 5 | 4.07 | 42 |

## BLUE

| | |
|---|---|
| **Potencia luminaria** | 12,1W |
| **Flujo nominal** | 164lm |
| **Flujo luminaria** | 111lm |
| **Rendimiento luminoso** | 9lm/W |




| - | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| - | | | 44° | |
| Fixture Power | 12W | 1 | 0.81 | 170 |
| Source Flux | 164lm | 2 | 1.63 | 43 |
| Fixture Flux | 111lm | 3 | 2.44 | 19 |
| Efficacy | 9lm/W | 4 | 3.25 | 11 |
| TS1786 Imax=1038cd/klm | Imax | 5 | 4.07 | 7 |



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

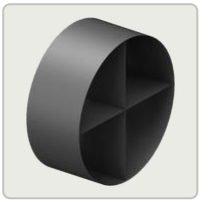
### Filtro



| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| 1E4010 | |

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

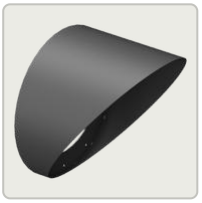
### Rejilla



| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| 1E4013 | |

Rejilla antideslumbramiento.
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

### Pantalla



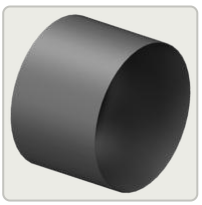
| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| 1E4011 | |

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.



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 | COLOR |
|---|---|
| 1E2825 | |

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



| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| 1E3097 | |

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



| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| 1E3187 | |

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.



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.

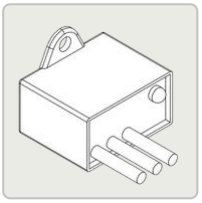


**CÓDIGO**

**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.

## 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



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.