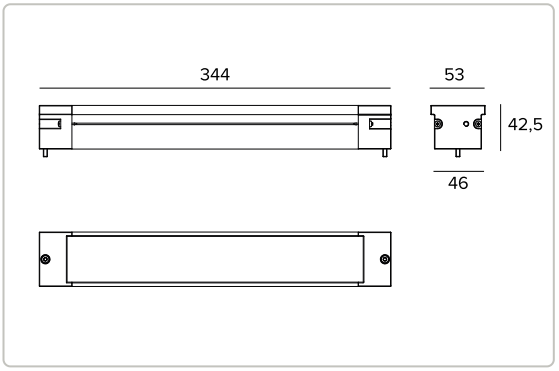
LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

Jedi Compact Outdoor RGBW Empotrable - Driver remoto - L. 344mm

Código
1E4321

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
RGBW	FL 33°	12W 630lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
500mA	



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 lineal empotrable de LED RGBW.

Lámpara

Modulo de LED Mid Power quadri-chip RGBW. Tempertura de color de la fuente blanca: 3000K.	
Clase de eficiencia energética	G
Potencia nominal	12W
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

Grupo óptico interno compuesto por lente primaria cilíndrica de vidrio, reflector de aluminio anodizado de alta reflectancia y filtro holográfico integrado. Versión Flood.

Óptica	FL
Apertura del haz de luz	FL
Eficiencia óptica	70,26%
Flujo luminaria	Véase fotometrías
Rendimiento luminoso	Véase fotometrías
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido anodizado 15µ. Pantalla plana de cristal extra claro de 5mm de espesor.

Color y acabado	Aluminio
Dimensiones	AxBxH 344x53x43mm
Peso	1,05Kg
Versión	Driver remoto
Grado de protección	IP66,IP67,IP68,IP69
Resistencia mecánica	IK08

Características eléctricas

Versión con driver remoto. Controlado mediante protocolo DMX - RDM que permite la programación a distancia de las luminarias (no dip-switch) mediante la línea de datos DMX. Precableado con 1 m de cable 8x0,5mm² (Ø 8,5mm). La programación de las luminarias se realiza a través del programador USB-RDM disponible como accesorio.

Potencia luminaria	Véase fotometrías
Alimentación	500mA
Clase de aislamiento	CLASE 3
Driver incluido	NO
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Instalación

A completar con la correspondiente contracaja de aluminio anodizado predispuesta para instalación secuencial y looping externo.

Notas

Disponible, bajo petición, también con mando inalámbrico LMS Casambi. Las fotometrías indican los valores máximos de emisión de la luminaria. 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. 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. IP68: el proyector no se puede instalar permanentemente bajo el agua, pero aún puede soportar una inmersión temporal accidental a una profundidad de 2 metros (máx.24h). IP69: cumple con la norma IEC/EN 60529. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

Normativa y Certificaciones

CE

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.

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

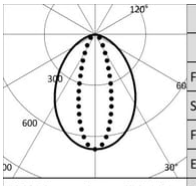
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

RGBW

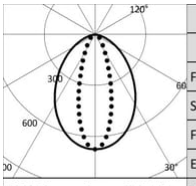
Potencia luminaria	12W
Flujo nominal	897lm
Flujo luminaria	630lm
Rendimiento luminoso	53lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	12W	1	1.76	0.59	605
Source Flux	897lm	2	3.51	1.17	151
Fixture Flux	630lm	3	5.27	1.76	67
Efficacy	53lm/W	4	7.03	2.34	38
TS1734 Imax=674cd/klm	Imax 605cd	5	8.78	2.93	24

RGB

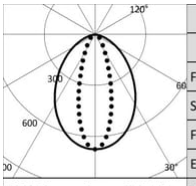
Potencia luminaria	8,7W
Flujo nominal	511lm
Flujo luminaria	359lm
Rendimiento luminoso	41lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	9W	1	1.76	0.59	345
Source Flux	511lm	2	3.51	1.17	86
Fixture Flux	359lm	3	5.27	1.76	38
Efficacy	41lm/W	4	7.03	2.34	22
TS1734 Imax=674cd/klm	Imax 345cd	5	8.78	2.93	14

WHITE

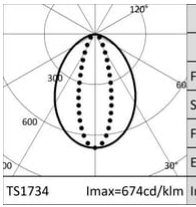
CCT nominal	3000K
Potencia luminaria	3,2W
Flujo nominal	437lm
Flujo luminaria	307lm
Rendimiento luminoso	96lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	3W	1	1.76	0.59	295
Source Flux	437lm	2	3.51	1.17	74
Fixture Flux	307lm	3	5.27	1.76	33
Efficacy	96lm/W	4	7.03	2.34	18
TS1734 Imax=674cd/klm	Imax 295cd	5	8.78	2.93	12

RED

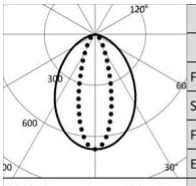
Potencia luminaria	2,3W
Flujo nominal	157lm
Flujo luminaria	110lm
Rendimiento luminoso	48lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	2W	1	1.76	0.59	106
Source Flux	157lm	2	3.51	1.17	26
Fixture Flux	110lm	3	5.27	1.76	12
Efficacy	48lm/W	4	7.03	2.34	7
TS1734 Imax=674cd/klm	Imax 106cd	5	8.78	2.93	4

GREEN

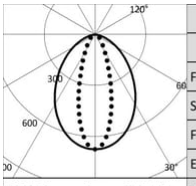
Potencia luminaria	3,3W
Flujo nominal	322lm
Flujo luminaria	226lm
Rendimiento luminoso	69lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	3W	1	1.76	0.59	217
Source Flux	322lm	2	3.51	1.17	54
Fixture Flux	226lm	3	5.27	1.76	24
Efficacy	69lm/W	4	7.03	2.34	14
TS1734 Imax=674cd/klm	Imax 217cd	5	8.78	2.93	9

BLUE

Potencia luminaria	3,2W
Flujo nominal	63lm
Flujo luminaria	44lm
Rendimiento luminoso	14lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			83°	33°	
Fixture Power	3W	1	1.76	0.59	42
Source Flux	63lm	2	3.51	1.17	11
Fixture Flux	44lm	3	5.27	1.76	5
Efficacy	14lm/W	4	7.03	2.34	3
TS1734 Imax=674cd/klm	Imax 42cd	5	8.78	2.93	2

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

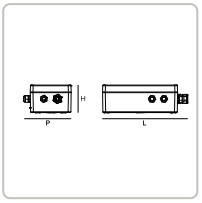
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

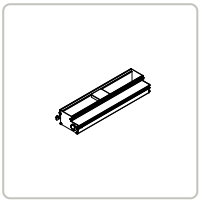
Alimentación



CÓDIGO
1E4271

Driver RGBW 4 canales DMX-RDM - 500mA.
50W, LxHxP=250x82x140mm, 120-277Vac.
Caja de aluminio IP68, con recubrimiento en polvo de color gris.

Contracaja



CÓDIGO	P	H	L
1E3729	94mm	58mm	348mm

Contracaja de aluminio para Jedi Compact con driver a distancia.

Accesorios

Conector

CÓDIGO
1E4362

Caja de conexión lineal IP66/IP68.
8 polos.

Herramienta

CÓDIGO
1E3305

Llave de ajuste para el kit de conectores.

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.

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

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 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.