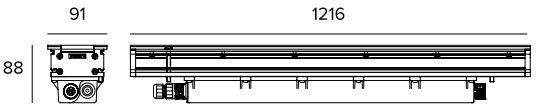
LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

Jedi Empotrable RGBW - L. 1216mm

Código
1E4248

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
RGBW	Wall Washer	55W 2769lm

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 lineal empotrable de LED RGBW.

Lámpara

Módulo LED de Multichip RGBW con blanco de 3000K.	
Clase de eficiencia energética	G
Potencia nominal	45W
Flujo nominal	Véase fotometrías
Índice de reproducción cromática	
CCT nominal	Véase fotometrías
SDCM	2
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.

Óptica	Wall Washer
Apertura del haz de luz	WW
Eficiencia óptica	77,18%
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 10 mm de espesor. Borde de acero inoxidable cepillado (AISI 316). Cuerpo de la luminaria resistente a una carga estática de hasta 20kN y a actos vandálicos (IK10). Cristal antideslizante disponible bajo petición.

Color y acabado	Aluminio
Dimensiones	AxBxH 1216x91x88mm
Peso	7,5Kg
Grado de protección	IP66,IP67,IP68,IP69
Resistencia mecánica	IK10

Características eléctricas

Alimentación electrónica integrada. Controlado mediante protocolo DMX - RDM que permite la programación a distancia de las luminarias (no dip-switch) mediante la línea de datos DMX. Alimentación con cable pasante de 1 metro de largo y conectores IP68 de 3 polos. Conexión DMX con cable pasante y conectores IP68 para instalación de panel. La programación de las luminarias se realiza a través del programador USB-RDM disponible como accesorio.

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

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

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. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. 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.

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

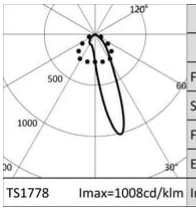
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

RGBW

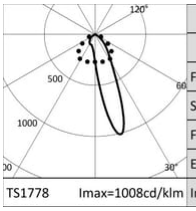
Potencia luminaria	55W
Flujo nominal	3588lm
Flujo luminaria	2769lm
Rendimiento luminoso	50lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			20°	69°	
Fixture Power	55W	1	0.38	1.42	3306
Source Flux	3588lm	2	0.75	2.84	826
Fixture Flux	2769lm	3	1.13	4.26	367
Efficacy	50lm/W	4	1.51	5.68	207
TS1778 Imax=1008cd/klm	Imax 3615cd	5	1.89	7.11	132

RGB

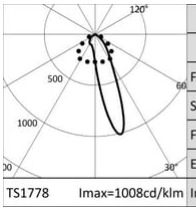
Potencia luminaria	39,5W
Flujo nominal	2044lm
Flujo luminaria	1578lm
Rendimiento luminoso	40lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			20°	69°	
Fixture Power	40W	1	0.38	1.42	1883
Source Flux	2044lm	2	0.75	2.84	471
Fixture Flux	1578lm	3	1.13	4.26	209
Efficacy	40lm/W	4	1.51	5.68	118
TS1778 Imax=1008cd/klm	Imax 2060cd	5	1.89	7.11	75

WHITE

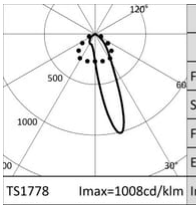
CCT nominal	3000K
Potencia luminaria	14,3W
Flujo nominal	1748lm
Flujo luminaria	1349lm
Rendimiento luminoso	94lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			20°	69°	
Fixture Power	14W	1	0.38	1.42	1611
Source Flux	1748lm	2	0.75	2.84	403
Fixture Flux	1349lm	3	1.13	4.26	179
Efficacy	94lm/W	4	1.51	5.68	101
TS1778 Imax=1008cd/klm	Imax 1761cd	5	1.89	7.11	64

RED

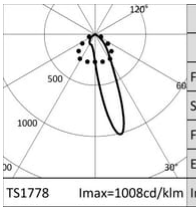
Potencia luminaria	10,7W
Flujo nominal	628lm
Flujo luminaria	485lm
Rendimiento luminoso	45lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			20°	69°	
Fixture Power	11W	1	0.38	1.42	579
Source Flux	628lm	2	0.75	2.84	145
Fixture Flux	485lm	3	1.13	4.26	64
Efficacy	45lm/W	4	1.51	5.68	36
TS1778 Imax=1008cd/klm	Imax 633cd	5	1.89	7.11	23

GREEN

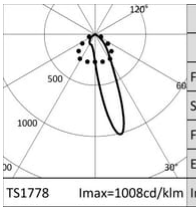
Potencia luminaria	14,8W
Flujo nominal	1288lm
Flujo luminaria	994lm
Rendimiento luminoso	67lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			20°	69°	
Fixture Power	15W	1	0.38	1.42	1187
Source Flux	1288lm	2	0.75	2.84	297
Fixture Flux	994lm	3	1.13	4.26	132
Efficacy	67lm/W	4	1.51	5.68	74
TS1778 Imax=1008cd/klm	Imax 1298cd	5	1.89	7.11	47

BLUE

Potencia luminaria	14,5W
Flujo nominal	252lm
Flujo luminaria	195lm
Rendimiento luminoso	13lm/W



-		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
-			20°	69°	
Fixture Power	15W	1	0.38	1.42	232
Source Flux	252lm	2	0.75	2.84	58
Fixture Flux	195lm	3	1.13	4.26	26
Efficacy	13lm/W	4	1.51	5.68	15
TS1778 Imax=1008cd/klm	Imax 254cd	5	1.89	7.11	9

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

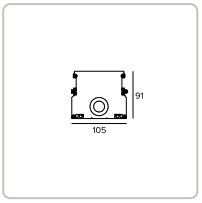
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

Contracaja



CÓDIGO	L
1E3509	1218mm

Contracaja de aluminio anodizado extruido.

Accesorios

Herramienta

CÓDIGO

1E2495

Llave TORX L-KEY. Cabezal TORX TX 30.

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).

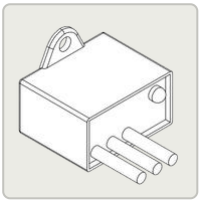
Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

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.