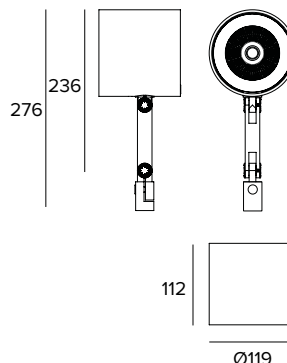


T045MFR930FW | CORO 120

Proyector de LED profesional orientable para instalación en pared o en cornisa con abertura de haz fijo



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



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

LÁMPARA

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90.

Clase de eficiencia energética: E

Potencia nominal: 36/50W

Flujo nominal: Véase fotometrías

Índice de reproducción cromática: 90

Rf: 92

Rg: 101

CCT nominal: 3000K

Duración útil (L80/B10): >50000h tq +25°C

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Versión FL: reflector con facetas elipsoidales de aluminio anodizado reflectante. Equipado con cristal de protección. Reflectores intercambiables disponibles como accesorios.

Óptica: REFLECTOR

Apertura del haz de luz: FL

Eficiencia óptica: 85%

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. Anillo frontal y articulaciones de aluminio pintado con pintura en polvo. Sistema de disipación pasiva. Posibilidad de orientación del cuerpo óptico de +/-165° en plano horizontal y de 180° en plano vertical, con bloqueo a través de un único pomo para los dos grados de libertad. Predispuesto para el montaje de accesorios. Brazo articulado orientable 180° en plano vertical. Referencias graduadas en correspondencia con los empalmes de la articulación.

Color y acabado: Blanco florentino

Peso: 1,46Kg

Versión: BRAZO LARGO

Grado de protección: IP20

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

A completar con driver disponible en las versiones electrónico ON-OFF, dimerable DALI o con sistema de control Casambi.

Potencia luminaria: Véase fotometrías

Alimentación: 1050/1400mA

Clase de aislamiento: CLASE 3

Driver incluido: NO

Clase F: Sí

Temperatura ambiente: 0°C / +25°C

INSTALACIÓN

A completar con sistema de instalación dedicado: base para montaje en superficie, base cárter con driver integrado, canal de instalación.

NOTAS

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.

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.

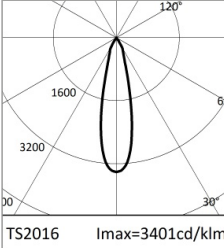
Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

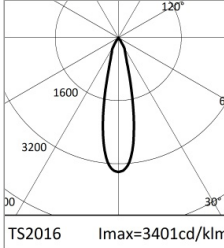
TARGETTI

T045MFR930FW | CORO 120

Proyector de LED profesional orientable para instalación en pared o en cornisa con abertura de haz fijo



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		25°			
Fixture Power	36W	1	0.44	16360		
Source Flux	4810lm	2	0.88	4090		
Fixture Flux	4072lm	3	1.32	1818		
Efficacy	113lm/W	4	1.76	1023		
TS2016	I _{max} =3401cd/klm	I _{max}	16360cd	5	2.20	654



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		25°			
Fixture Power	50W	1	0.44	20823		
Source Flux	6122lm	2	0.88	5206		
Fixture Flux	5182lm	3	1.32	2314		
Efficacy	105lm/W	4	1.76	1301		
TS2016	I _{max} =3401cd/klm	I _{max}	20823cd	5	2.20	833

1050MA

Potencia luminaria	36W
Flujo nominal	4810lm
Flujo luminaria	4072lm
Rendimiento luminoso	113lm/W

1400MA

Potencia luminaria	50W
Flujo nominal	6122lm
Flujo luminaria	5182lm
Rendimiento luminoso	105lm/W

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.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI

T045MFR930FW | CORO 120

Proyector de LED profesional orientable para instalación en pared o en cornisa con abertura de haz fijo

Códigos para completar

Sistema de fijación



Alimentación	Salida en corriente	Driver	Color	Código
220-240Vac	1050mA	ON-OFF	○	A075ELFW
220-240Vac	1050mA	DALI	○	A075DAFW
220-240Vac	1050mA	CASAMBI	○	A075CAFW
220-240Vac	1400mA	ON-OFF	○	A076ELFW
220-240Vac	1400mA	DALI	○	A076DAFW
220-240Vac	1400mA	CASAMBI	○	A076CAFW

Base para montaje en superficie con driver integrado.

Alimentación

Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en corriente	IP	Código
160x35x83	max 42W	110-240Vac	1050mA	IP20	1T3781
130x30x43	60W	220-240Vac	1400mA	IP20	1T9513EL

Alimentador electrónico ON-OFF.

Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en corriente	IP	Código
160x35x83	max 42W	110-240Vac	1050mA	IP20	1T3783
129x30x76	60W	220-240Vac	1400mA	IP20	1T9513DA

Alimentador DALI.

Sistema de fijación



Color Código

○ **A071FW**

Base para montaje en superficie.



Color Código

○ **A072FW**

Canal para montaje en superficie 900mm.
Seccionable a medida a intervalos de diez centímetros.
Con tres bases de fijación para Coro "80" y "120".

Accesorios

Filtro



Ø mm Código

80 **1T3141**

Filtre hoja de luz del refractivo de cristal plano.

Permite proyectar el haz de forma oval; combinado con ópticas spot el efecto de la hoja de luz aparece más marcado.

No para DBS versión.



Ø mm Código

80 **1T3140**

Filtro difusor refractivo tramado de cristal plano.

Permite suavizar el efecto luminoso.

No para DBS versión.

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.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI

T045MFR930FW | CORO 120

Proyector de LED profesional orientable para instalación en pared o en cornisa con abertura de haz fijo

Rejilla



Ø mm	Código
80	1T3423

Rejilla antideslumbramiento.
Estructura nido de abeja de metal pintado negro.
No para DBS versión.

Cut-off



Ø mm	Código
80	1T3142

Cut-off Tube.
Permite enfocar la emisión eliminando el fall-off del haz de luminoso.
No para DBS versión.

Óptica



Ø mm	Óptica	Código
80	SP 14°	A057SPR
80	FL 25°	A057MFR
80	MWFL 45°	A057MWR

Reflectores intercambiables de aluminio anodizado espejo.
Disponibles en las versiones Spot, Flood y Medium Wide Flood.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Zoom



Ø mm	Código
80	1T3432

Zoom.
Sistema óptico constituido por lente plano convexa de cristal óptico, reflector especular anodizado de aluminio y filtro difusor holográfico.
A utilizar previa eliminación de la óptica existente.
Permite obtener un haz variable de 13° a 42°.
No se puede utilizar con versión DBS ni ópticas NSP.

Pantalla



Ø mm	Código
80	1T3143

Pantalla asimétrica de aluminio anodizado difusor, pintada exteriormente de negro.
Equipado con filtro hoja de luz.
Permite crear un efecto Wall Washer.
A combinar con ópticas spot y flood.
No para DBS versión.

Kit de emergencia



Código

A059

KIT de emergencia compuesto por inverter, batería LiFePO4 y LED de señalización verde.
Permite el uso en emergencia permanente EP de la luminaria a la que está conectado.
La autonomía de 1h o 3h se puede seleccionar a través de la configuración del dispositivo.
El tiempo necesario para la carga completa de las baterías es de 12h.
LED de señalización verde conectado al alimentador mediante cables unipolares L= 800 mm.
KIT de emergencia para luminarias conformes a la norma EN 60598-2-22, excluidas zonas de alto riesgo.
Tamaño de la batería 160x54x30 mm.
Tamaño del inverter 165x40x25 mm.

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.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI

T045MFR930FW | CORO 120

Proyector de LED profesional orientable para instalación en pared o en cornisa con abertura de haz fijo

Sistemas de control



Código

1T5349

Unidad de control inalámbrico IP20 con interfaz DALI.

Genera un bus DALI2 local, que permite conectarse directamente a un driver LED con una interfaz DALI.

El módulo se puede usar solo en un sistema cerrado y no se puede conectar a redes DALI ya existentes.

El módulo se controla de modo inalámbrico mediante la aplicación Casambi para smartphone y tablet mediante la tecnología Bluetooth 5.0.

Los dispositivos crean automáticamente una red de malla inalámbrica flexible, robusta y confiable, la cual permite administrar de manera fácil y eficiente una gran cantidad de productos.

La unidad de control está preconfigurada con el perfil DALI 1CH, es decir, el dispositivo puede controlar un solo controlador DALI con comandos broadcast.

Además de DALI broadcast, también están disponibles otras modalidades de funcionamiento, como:

- Botón (normalmente abierto)
- Unidad de control 0/1-10V
- Unidad de control DALI Tunable White DT8
- Sensor de presencia



Código

2T0131

Extensor IP20: unidad de control inalámbrica para driver LED con interfaz de atenuación DALI (o 1-10V) basada en la tecnología Casambi.

Dispone de una salida DALI2 a través de la cual se pueden controlar hasta 40 luminarias.

Añadiendo una ulterior fuente de alimentación DALI BUS externa, se pueden controlar hasta 64 dispositivos.

El extensor IP20 está preajustado al perfil DALI broadcast, es decir, todas las luminarias conectadas a él son regulables al mismo nivel.

Además del DALI broadcast, hay otras modalidades de operación disponibles, como:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

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.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI