PROYECTORES DE CARRIL

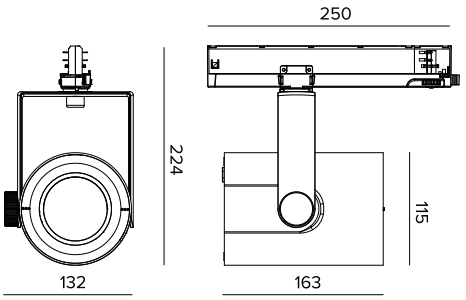
Ray 115 Zoom DBS



Código
T034DBS930CADB

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 90	Zoom DBS 18°-53°	24,8W 1619-1740lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac CASAMBI	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

1,2 IP20

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

Datos técnicos

Concept

Proyector profesional de LED orientable con abertura de haz variable.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. Ra97 bajo petición.	
Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	22W
Flujo nominal	2691lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	92
Rg	101
CCT nominal	3000K
Duración útil (L80/B10)	72000h 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

ZOOM DBS (Dynamic Beam Shaper): para un efecto zoom controlado a través de CASAMBI. Óptica con lente TIR de PMMA y lente de cristales líquidos.

Óptica	Zoom DBS
Apertura del haz de luz	SP-WFL
Eficiencia óptica	Véase fotometrías
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 pintado. Anillo frontal de policarbonato negro pintado. Posibilidad de orientación de 0° a -90° en plano vertical y de 359° en plano horizontal. Bloqueo mecánico de la orientación en el plano vertical y bloqueo de la orientación por fricción en el horizontal. El baricentro permanece siempre en eje con el carril, independientemente de su orientación.

Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 115x163mm
Peso	1,2Kg
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Driver electrónico CASAMBI integrado en el adaptador de carril.

Potencia luminaria	24,8W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 2
Tipo driver / Control	CASAMBI
Driver incluido	SÍ
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Instalación

Montaje en carril electrificado.

Notas

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.

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.

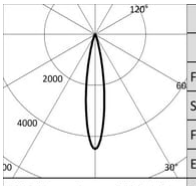
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

SP

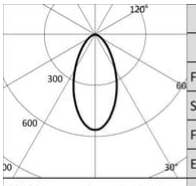
Flujo luminaria	1740lm
Rendimiento luminoso	70lm/W
Eficiencia óptica	64,66%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			18°	
Fixture Power	25W		1	0.32	12070
Source Flux	2691lm		2	0.64	3017
Fixture Flux	1740lm		3	0.97	1341
Efficacy	70lm/W		4	1.29	754
TS1917	Imax=4485cd/klm	Imax	12070cd	5	1.61	483

FL

Flujo luminaria	1619lm
Rendimiento luminoso	65lm/W
Eficiencia óptica	60,14%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			53°	
Fixture Power	25W		1	1.00	1509
Source Flux	2691lm		2	1.99	377
Fixture Flux	1619lm		3	2.99	168
Efficacy	65lm/W		4	3.99	94
TS1916	Imax=561cd/klm	Imax	1509cd	5	4.99	60

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.