PROYECTORES DE CARRIL

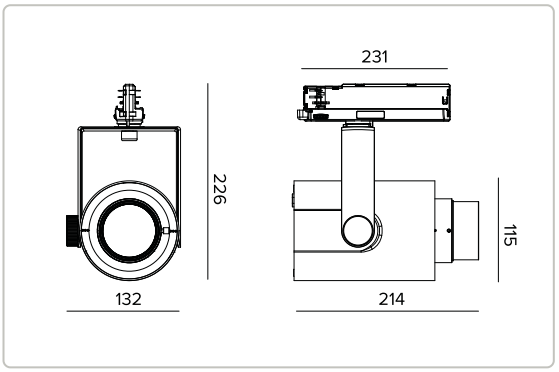
Ray 115 Zoom PRECISION



Código
T034ZMP930CADB

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 90	Zoom Precision 11°-31°	28,5W 525-1187lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac CASAMBI	



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 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	E
Potencia nominal	25W
Flujo nominal	3214lm
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 PRECISION: sistema de tipo clásico con objetivo a distancia variable de la fuente. Estructura de aluminio anodizado negro satinado. Lente plana convexa de cristal óptico, reflector de aluminio anodizado de altísima reflectancia, filtro holográfico difusor.

Óptica	Zoom Precision
Apertura del haz de luz	SP-FL
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 115x214mm
Peso	1,2Kg
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Driver electrónico CASAMBI integrado en el adaptador de carril.

Potencia luminaria	28,5W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 2
Tipo driver / Control	CASAMBI
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	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.

Datos técnicos

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

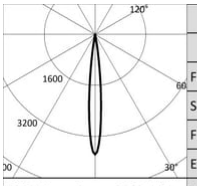
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

SP

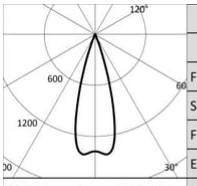
Flujo luminaria	525lm
Rendimiento luminoso	18lm/W
Eficiencia óptica	16,34%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			11°	
	Fixture Power	29W	1	0.20	12090
	Source Flux	3214lm	2	0.39	3023
	Fixture Flux	525lm	3	0.59	1343
	Efficacy	18lm/W	4	0.79	756
TS1693	Imax=3762cd/klm	Imax	12090cd	5	0.99	484

FL

Flujo luminaria	1187lm
Rendimiento luminoso	42lm/W
Eficiencia óptica	36,94%



	3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			31°	
	Fixture Power	29W	1	0.55	4491
	Source Flux	3214lm	2	1.10	1123
	Fixture Flux	1187lm	3	1.66	499
	Efficacy	42lm/W	4	2.21	281
TS1694	Imax=1414cd/klm	Imax	4545cd	5	2.76	180

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.