

# Proyectores **PYROS**










**TARGETTI**

# PYROS

Outdoor



Nano Pyros y Pico Pyros son instrumentos profesionales que iluminan tanto la arquitectura como el paisaje. Están especialmente diseñados para iluminar detalles de fachadas, pórticos, árboles, borduras de jardines y cualquier otro contexto donde la precisión del efecto tenga que viajar en paralelo con la excelencia de las prestaciones. Tanto Nano Pyros como Pico Pyros disponen de orientación variable en los dos ejes con posibilidad de bloqueo de la orientación. Nano Pyros permite una rotación de 135° en el plano vertical y de +/- 110° en el horizontal. Pico Pyros permite una rotación de 180° en el plano vertical y de +/- 45° en el horizontal.

					
Superficie	Terreno	De acento	Suave controlada	3000K	4000K
INSTALACIÓN		LUZ		TEMPERATURA COLOR	
					
On-Off	220-240V		IP66 IP67	IK10	
CONTROL		ALIMENTACIÓN		GRADO DE PROTECCIÓN RESISTENCIA	
		Alimentación 110-277V (Nano Pyros) Tratamiento cataforesis			
ACABADO		A PETICIÓN			



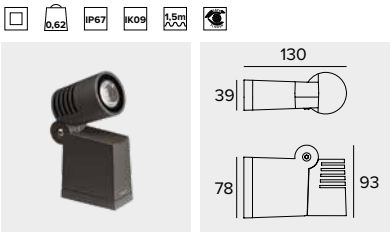
NANO PYROS
220-240Vac | Ra80 | Flujo luminaria 3000K de 1729lm a 2663lm



Óptica	Driver	Color	3000K	4000K
SP 13° 25W	ON-OFF	●	1E2827	1E2828
FL 32° 25W	ON-OFF	●	1E2829	1E2830
MWFL 45° 24W	ON-OFF	●	1E2831	1E2832

Importante Códigos de los accesorios en la página 4.

PICO PYROS
220-240Vac | Ra80 | Flujo luminaria 3000K de 361lm a 408lm



Óptica	Driver	Color	3000K	4000K
SP 18° 11W	ON-OFF	●	1E2857	1E2859
FL 36° 11W	ON-OFF	●	1E2858	1E2860

Importante Códigos de los accesorios en la página 5.

Códigos de los accesorios
NANO PYROS

Filtro

	Kg	Ø mm	Código		Kg	Ø mm	Código
	0,25	107	1E2853		0,25	107	1E2854
Filtro refractivo efecto "hoja de luz". Los relieves lineales especiales modifican el haz luminoso, ensanchándolo en dirección perpendicular a los relieves. Con haces muy estrechos es posible obtener "hojas" precisas de luz. Equipado con anillo.				Filtro refractivo efecto "haz suave". El tramado especial reduce la desviación entre el haz luminoso primario y secundario, haciéndolo más uniforme. Equipado con anillo.			

Rejilla


Pantalla


	Código		Código
	1E2766		1E2855
Rejilla antideslumbramiento. Estructura nido de abeja de metal pintado negro. Predispuesta para residir en el interior de la luminaria.		Pantalla asimétrica de acero inoxidable regulable en 8 posiciones con 2 tornillos de fijación. Permite apantallar el haz luminoso, para ópticas de haz ancho. 0,7 Kg.	

Parasol

	Código
	1E2856
Aletas fijas antideslumbramiento de acero inoxidable, regulables en 4 con tornillos de fijación. 0,26 Kg.	

Sistema de fijación

	Kg	L mm	Código
	0,5	200	1E2845
	1,3	800	1E2846
	Piqueta para terreno.		


	Kg	L mm	Código
	0,5	232	1E2847
	6,5	832	1E2848
	Piqueta con base para montaje en superficie. 1E2847 - Enganche en tierra o en pared voladizo "bajo". 1E2848 - Enganche en tierra o en pared voladizo "alto".		

Códigos de los accesorios  
PYROS | Códigos compatibles con toda la familia

Conector

	Código		Código
	1E2769		1E2494
Caja de conexión lineal IP66/IP68. 5 polos, de sección máx 1,5mm <sup>2</sup> . Diámetro del cable de 7 a 12mm.		Caja de conexión múltiple IP68. 1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm <sup>2</sup> . Diámetro del cable de 6 a 12mm.	

Protector contra sobretensiones

	Código
	A013B
Protector contra sobretensiones compatible con luminarias y drivers electrónicos CLASE II. Tensión de funcionamiento 220-240Vac. SPD tipo 2+3. Tensión máxima de descarga de 10kV. CLASE II IP67	





**TARGETTI SANKEY Srl**  
**Certificated ISO 9001 n° 9130. TAR1**  
**Certificated ISO 14001 n° IT319206**

La marca ENEC, las certificaciones ISO 9001 y ISO 14001 y la marca CE garantizan que las actividades que se llevan a cabo en el interior de la empresa están gobernadas y controladas por procedimientos que aseguran el constante nivel de calidad.

Laboratorio reconocido según la ISO 17025.

### **Prescripciones e informaciones**

Todos los aparatos de la línea Targetti han sido proyectados y realizados en conformidad con la Normativa europea EN60598-1 relativamente a las prescripciones de seguridad de los aparatos de iluminación.



Todos los aparatos están conformes a las normas enumeradas a continuación:

- Disposición EMC 2014/30/EU
- Disposición LV 2014/35/EU
- Disposición RoHS 2011/65/EU

### **Si no resulta especificado de otro modo**

- todos los aparatos se venden sin lámpara;
- todos los aparatos se venden singularmente;
- todas las medidas se expresan en mm;
- todos los aparatos de baja tensión se venden sin transformador;
- Para los productos de clase III, las prestaciones están garantizadas solo con el uso de los alimentadores electrónicos y drivers indicados en el catálogo.



Targetti ofrece una garantía de cinco años para los productos que utilizan fuentes de LED presentes en los Catálogos (donde no se especifique lo contrario).  
Quedan excluidas de la extensión de la garantía los productos con lámparas tradicionales, todos los productos correspondientes a sistemas de gestión y control de la luz, tanto de Targetti como de terceros, así como los productos equipados con módulos LED de 230V. Para productos equipados con bombillas tradicionales / bombillas LED, la extensión de la garantía es válida solo para el producto de iluminación.  
La garantía de 5 años vale a partir de la fecha indicada en la factura de compra de los productos y es válida por defectos de fabricación y/o de materiales de los productos a condición de que éstos se hayan utilizado de acuerdo con su uso previsto.  
Los términos de la garantía se pueden consultar en el documento "Extensión de la garantía" en nuestro sitio web en la sección "Servicios".

### **Consortio ecolight**

Targetti Sankey Srl forma parte del consorcio Ecolight, constituido en 2004 (D.Lgs. 49/2014) en cumplimiento de lo dispuesto por la Directiva Europea adoptada en Italia como Directiva Europea RAEE 2012/19/EU para la gestión, recuperación y tratamiento de los dispositivos eléctricos, electrónicos, pilas y acumuladores agotados, de acuerdo con todas las normas vigentes.

Los colores de los artículos ilustrados son reproducidos lo más fielmente posible compatiblemente con los límites técnicos de la imprenta. La empresa se reserva la posibilidad de aportar cualquier modificación a su producción sin previo aviso. Está prohibida la reproducción, inclusive parcial, de este catálogo. Los productos ilustrados en este catálogo están amparados por una o más patentes italianas o internacionales. La empresa promoverá acciones legales con respecto a eventuales imitadores.

## Leyenda de los iconos

	Equipo de primera clase en el que la protección contra descargas eléctricas se garantiza conectando las partes conductoras a las que se tiene acceso a un conductor de protección (puesta a tierra).
	Equipo en el que la conexión a un conductor de protección (puesta a tierra) garantiza la inmunidad ante interferencias de radio.
	Equipo de segunda clase (doble aislamiento) doblemente protegido contra el contacto accidental con partes en tensión por parte del usuario.
	Luminaria Clase III, para conexiones a circuitos de muy bajo voltaje.
	Grado de protección frente a cuerpos sólidos y penetraciones de líquidos.
	Grado de protección - Parte encastrada. Grado de protección - Parte en vista.
	Grado de resistencia a los impactos.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

## Símbolos particulares

	Peso del aparato individual.
	Longitud del cable.
	Transitable.
	Carrossable.
	Luminarias que presentan parámetros bajo el umbral mínimo de visibilidad $Pst_{LM} \leq 1$ y $SVM \leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).
	Casambi con accesorio
	Casambi ready
	DMX on board
	DBS (Dynamic Beam Shaping)

## Apertura de fijación

Óptico	Tipo óptico	desde	a
NSP	Narrow Spot	5°	10°
SP	Spot	11°	21°
FL	Flood	22°	40°
MWFL	Medium Wide Flood	41°	50°
WFL	Wide Flood	51°	70°
VWFL	Very Wide Flood	71°	120°
WW	Wall Washer		
ASY	Asymmetric		
FW	Floor Washer		
ELL	Elliptical		
ELT	Elliptical Transversal		
AMB	Ambient		
OPL	Opal		
GRZ	Grazing		
UGR	UGR		
ZOOM	Zoom		
DBS	Dynamic Beam Shaping		

## Importante

- Para tratamientos y versiones bajo pedido, contacte con la empresa.
- Los performances de los productos se refieren al uso de los drivers recomendados.
- Los drivers como accesorio del catálogo Targetti aseguran el "Safe Flicker" de las luminarias.

