

Proyectores **LABEL**



TARGETTI

LABEL 230V

INFORMACIÓN GENERAL

Proyector profesional orientable de LED. Orientabilidad del cuerpo óptico de 0° a 90° en plano vertical y de 355° en plano horizontal, con posibilidad de bloqueo mecánico de la orientación sobre el plano horizontal.
Ø60mm – Ø74mm – Ø88mm

LED

Chip on board
De 1683lm a 3287lm
3000K – 4000K
Ra97

EFICIENCIA PRODUCTO

Hasta 95lm/W

ÓPTICAS

SP – FL – MWFL

ALIMENTACIÓN


Electrónica – DALI
Sistema de control Casambi disponible como accesorio (solo para versiones DALI).

MATERIAL

Cuerpo de presofusión de aluminio pintado.

BAJO PETICIÓN

 Easy Custom Colour

 2700K - 3500K

Línea coordinada de proyectores para instalación en carril con alimentación oculta, diseñada para uso en ámbito de venta al por menor, interiores y hotelería. Declinada en tres dimensiones - Label 6, Label 7 y Label 9.

Label 6 y Label 7 se pueden equipar con dos sistemas ópticos diferentes: con reflector para efectos suaves de bajo contraste visual o con lente para haces más definidos. Label 9 está disponible con sistema óptico de reflector. La fuente LED particularmente retrasada garantiza un óptimo confort visual.

		Label 6	Label 7	Label 9
		Ø 59mm	Ø 74mm	Ø 88mm
LED	Flujo (lm)	1683-2223	2550-2818	3207-3287
	Potencia	19-21W	25W	31W
ÓPTICAS				
SP	Lente	•	•	
	Reflector	•	•	•
FL	Lente	•	•	
	Reflector	•	•	•
MWFL	Lente	•	•	
	Reflector	•	•	•



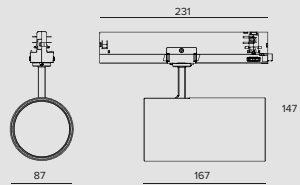
Indoor





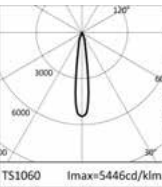









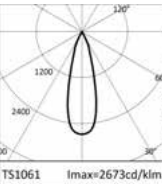



LABEL





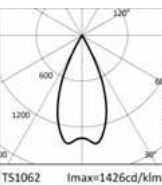





9 Electrónico



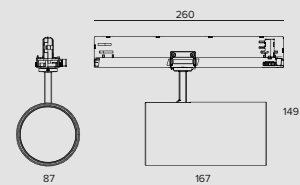
LED / 31W / REFLECTOR / SP						   			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Driver	Color	3000K	4000K
	Ra97		16°			EL.		1T6600EL	1T6601EL
	Fixture Power	34W	1	0.29	17467	EL.		1T6602EL	1T6603EL
	Source Flux	3207lm	2	0.57	4367	EL.		1T6604EL	1T6605EL
	Fixture Flux	2322lm	3	0.86	1941				
	Efficacy	69lm/W	4	1.14	1092				
TS1060	I _{max} =5446cd/klm	I _{max}	17467cd	5	1.43	699			





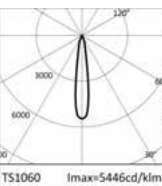



LED / 31W / REFLECTOR / FL						   			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Driver	Color	3000K	4000K
	Ra97		29°			EL.		1T6606EL	1T6607EL
	Fixture Power	34W	1	0.52	8572	EL.		1T6608EL	1T6609EL
	Source Flux	3207lm	2	1.03	2143	EL.		1T6610EL	1T6611EL
	Fixture Flux	2427lm	3	1.55	952				
	Efficacy	72lm/W	4	2.07	536				
TS1061	I _{max} =2673cd/klm	I _{max}	8572cd	5	2.58	343			

LED / 31W / REFLECTOR / MWFL						   			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Driver	Color	3000K	4000K
	Ra97		46°			EL.		1T6612EL	1T6613EL
	Fixture Power	34W	1	0.85	4471	EL.		1T6614EL	1T6615EL
	Source Flux	3207lm	2	1.70	1118	EL.		1T6616EL	1T6617EL
	Fixture Flux	2384lm	3	2.55	497				
	Efficacy	71lm/W	4	3.40	279				
TS1062	I _{max} =1426cd/klm	I _{max}	4572cd	5	4.25	179			



9 DALI



LED / 31W / REFLECTOR / SP						   			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Driver	Color	3000K	4000K
	Ra97		16°			DALI		1T6600DA	1T6601DA
	Fixture Power	34W	1	0.29	17467	DALI		1T6602DA	1T6603DA
	Source Flux	3207lm	2	0.57	4367	DALI		1T6604DA	1T6605DA
	Fixture Flux	2322lm	3	0.86	1941				
	Efficacy	69lm/W	4	1.14	1092				
TS1060	I _{max} =5446cd/klm	I _{max}	17467cd	5	1.43	699			

LABEL

LED / 31W / REFLECTOR / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra97			29°	
Fixture Power	34W	1	0.52	8572
Source Flux	3207lm	2	1.03	2143
Fixture Flux	2427lm	3	1.55	952
Efficacy	72lm/W	4	2.07	536
TS1061	I _{max} =2673cd/klm	I _{max}	8572cd	5
			2.58	343

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T6606DA	1T6607DA
DALI	●	1T6608DA	1T6609DA
DALI	●	1T6610DA	1T6611DA

LED / 31W / REFLECTOR / MWFL

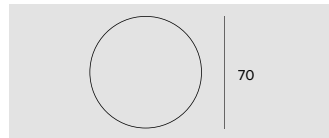


	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra97			46°	
Fixture Power	34W	1	0.85	4471
Source Flux	3207lm	2	1.70	1118
Fixture Flux	2384lm	3	2.55	497
Efficacy	71lm/W	4	3.40	279
TS1062	I _{max} =1426cd/klm	I _{max}	4572cd	5
			4.25	179

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T6612DA	1T6613DA
DALI	●	1T6614DA	1T6615DA
DALI	●	1T6616DA	1T6617DA

Accesorios

Rejilla



Ø Código

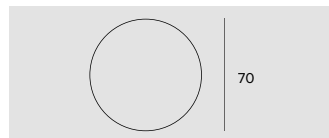
70 **1T1711**

Rejilla antideslumbramiento.

Estructura nido de abeja de metal pintado negro.

A completar con anillo porta accesorios para los productos Cloud, Ray Mini, Store, Label 9, CCTEVO Extraible 162 y Keplero Mini HE.

Filtro



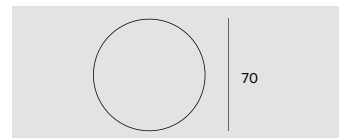
Ø Código

70 **1T1708**

Filtro refractivo rayado hoja de luz de cristal plano.

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

A completar con anillo porta accesorios para los productos Cloud, Ray Mini, Store, Label 9, CCTEVO Extraible 162 y Keplero Mini HE.



Ø Código

70 **1T1709**

Filtro refractivo difusor tramado de cristal plano.

Permite suavizar el efecto luminoso.

A completar con anillo porta accesorios para los productos Cloud, Ray Mini, Store, Label 9 y CCTEVO Extraible 162.

Anillo porta accesorios

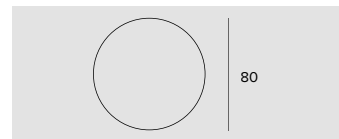


Código

1T3727

Anillo porta accesorios de policarbonato transparente.

Cut-off



Ø Código

80 **1T3142**

Cut-off Tube.

Permite enfocar la emisión eliminando el fall-off del haz de luminoso.

No para DBS versión.

LABEL

Sistemas de control

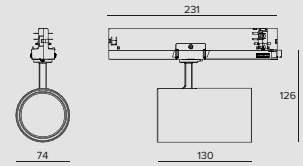


Código
1T5352
<p>Repetidor IP20, permite el control inalámbrico de luminarias DALI. Genera un bus DALI local con capacidad de pilotaje de hasta 64 luminarias. Permite el control de luminarias DALI en aplicaciones de interiores a través de la aplicación Casambi. Además, dispone de un relé que permite controlar luminarias no dimerables de hasta un máx de 6A. LxHxP=129x30x42mm.</p>

LABEL



7 Electrónico



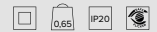
LED / 25W / REFLECTOR / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			21°	
Fixture Power	29W	1	0.37	10484
Source Flux	2723lm	2	0.75	2621
Fixture Flux	1939lm	3	1.12	1165
Efficacy	68lm/W	4	1.50	655
TS1240	Imax=3850cd/klm	Imax	10484cd	5
			1.87	419

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T8136EL	1T8137EL
EL.	●	1T8138EL	1T8139EL
EL.	●	1T8140EL	1T8141EL

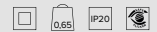
LED / 25W / REFLECTOR / FL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			33°	
Fixture Power	29W	1	0.59	5917
Source Flux	2723lm	2	1.18	1479
Fixture Flux	2007lm	3	1.77	657
Efficacy	70lm/W	4	2.36	370
TS1241	Imax=2173cd/klm	Imax	5917cd	5
			2.95	237

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T8142EL	1T8143EL
EL.	●	1T8144EL	1T8145EL
EL.	●	1T8146EL	1T8147EL

LED / 25W / REFLECTOR / MWFL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			46°	
Fixture Power	29W	1	0.85	3785
Source Flux	2723lm	2	1.69	946
Fixture Flux	2051lm	3	2.54	421
Efficacy	71lm/W	4	3.39	237
TS1242	Imax=1390cd/klm	Imax	3786cd	5
			4.23	151

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T8148EL	1T8149EL
EL.	●	1T8150EL	1T8151EL
EL.	●	1T8152EL	1T8153EL

LED / 25W / LENTE / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			17°	
Fixture Power	29W	1	0.30	19320
Source Flux	2550lm	2	0.60	4830
Fixture Flux	2126lm	3	0.90	2147
Efficacy	73lm/W	4	1.19	1208
TS1260	Imax=7577cd/klm	Imax	19320cd	5
			1.49	773

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T8154EL	1T8155EL
EL.	●	1T8156EL	1T8157EL
EL.	●	1T8158EL	1T8159EL

LED / 25W / LENTE / FL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			26°	
Fixture Power	29W	1	0.47	8430
Source Flux	2550lm	2	0.94	2107
Fixture Flux	2078lm	3	1.41	937
Efficacy	72lm/W	4	1.88	527
TS1261	Imax=3306cd/klm	Imax	8430cd	5
			2.35	337

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T8160EL	1T8161EL
EL.	●	1T8162EL	1T8163EL
EL.	●	1T8164EL	1T8165EL

LABEL

LED / 25W / LENTE / MWFL

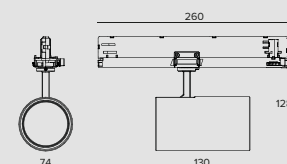


	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			41°	
Fixture Power	29W	1	0.75	4050
Source Flux	2550lm	2	1.49	1012
Fixture Flux	1984lm	3	2.24	450
Efficacy	68lm/W	4	2.99	253
TS1262	Imax=1623cd/klm	Imax	4137cd	5 3.73 162

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T8166EL	1T8167EL
EL.	●	1T8168EL	1T8169EL
EL.	●	1T8170EL	1T8171EL



7 DALI



LED / 25W / REFLECTOR / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			21°	
Fixture Power	29W	1	0.37	10484
Source Flux	2723lm	2	0.75	2621
Fixture Flux	1939lm	3	1.12	1165
Efficacy	68lm/W	4	1.50	655
TS1240	Imax=3850cd/klm	Imax	10484cd	5 1.87 419

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T8136DA	1T8137DA
DALI	●	1T8138DA	1T8139DA
DALI	●	1T8140DA	1T8141DA

LED / 25W / REFLECTOR / FL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			33°	
Fixture Power	29W	1	0.59	5917
Source Flux	2723lm	2	1.18	1479
Fixture Flux	2007lm	3	1.77	657
Efficacy	70lm/W	4	2.36	370
TS1241	Imax=2173cd/klm	Imax	5917cd	5 2.95 237

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T8142DA	1T8143DA
DALI	●	1T8144DA	1T8145DA
DALI	●	1T8146DA	1T8147DA

LED / 25W / REFLECTOR / MWFL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			46°	
Fixture Power	29W	1	0.85	3785
Source Flux	2723lm	2	1.69	946
Fixture Flux	2051lm	3	2.54	421
Efficacy	71lm/W	4	3.39	237
TS1242	Imax=1390cd/klm	Imax	3786cd	5 4.23 151

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T8148DA	1T8149DA
DALI	●	1T8150DA	1T8151DA
DALI	●	1T8152DA	1T8153DA

LED / 25W / LENTE / SP





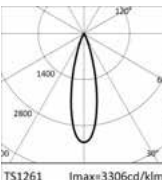









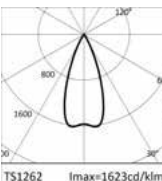



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			17°	
Fixture Power	29W	1	0.30	19320
Source Flux	2550lm	2	0.60	4830
Fixture Flux	2126lm	3	0.90	2147
Efficacy	73lm/W	4	1.19	1208
TS1260	Imax=7577cd/klm	Imax	19320cd	5 1.49 773

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T8154DA	1T8155DA
DALI	●	1T8156DA	1T8157DA
DALI	●	1T8158DA	1T8159DA


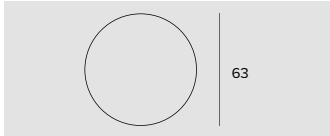
Indoor


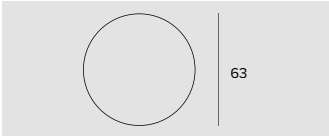
LABEL

LED / 25W / LENTE / FL					   			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	Driver	Color	3000K	4000K
	Ra97		26°		DALI		1T8160DA	1T8161DA
	Fixture Power	29W	1	0.47	DALI		1T8162DA	1T8163DA
	Source Flux	2550lm	2	0.94	DALI		1T8164DA	1T8165DA
	Fixture Flux	2078lm	3	1.41				
	Efficacy	72lm/W	4	1.88				
TS1261	I _{max} =3306cd/klm	I _{max}	8430cd	5	2.35			

LED / 25W / LENTE / MWFL					   			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	Driver	Color	3000K	4000K
	Ra97		41°		DALI		1T8166DA	1T8167DA
	Fixture Power	29W	1	0.75	DALI		1T8168DA	1T8169DA
	Source Flux	2550lm	2	1.49	DALI		1T8170DA	1T8171DA
	Fixture Flux	1984lm	3	2.24				
	Efficacy	68lm/W	4	2.99				
TS1262	I _{max} =1623cd/klm	I _{max}	4137cd	5	3.73			

Accesorios

Rejilla	
	
Ø	Código
63	1T8093
Rejilla antideslumbramiento. Estructura nido de abeja de metal pintado negro. Equipado con filtro holográfico difusor.	

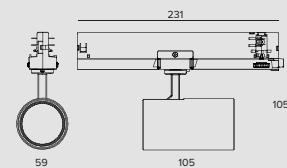
Filtro	
	
Ø	Código
63	1T8094
Filtro holográfico de PMMA con efecto hoja de luz. Permite presentar el haz de forma oval; combinado con ópticas spot y flood el efecto aparece más marcado.	

Sistemas de control	
	
	Código
	1T5352
Repetidor IP20, permite el control inalámbrico de luminarias DALI. Genera un bus DALI local con capacidad de pilotaje de hasta 64 luminarias. Permite el control de luminarias DALI en aplicaciones de interiores a través de la aplicación Casambi. Además, dispone de un relé que permite controlar luminarias no dimerables de hasta un máx de 6A. LxHxP=129x30x42mm.	

LABEL



6 Electrónico



LED / 19W / REFLECTOR / SP



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		16°	
Fixture Power	21W	1	0.28 12581
Source Flux	2100lm	2	0.55 3145
Fixture Flux	1542lm	3	0.83 1398
Efficacy	73lm/W	4	1.11 786
TS1057	Imax=5991cd/klm	Imax	12581cd 5 1.39 503

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T6582EL	1T6583EL
EL.	●	1T6584EL	1T6585EL
EL.	●	1T6586EL	1T6587EL

LED / 19W / REFLECTOR / FL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		31°	
Fixture Power	21W	1	0.56 5165
Source Flux	2100lm	2	1.12 1291
Fixture Flux	1623lm	3	1.67 574
Efficacy	77lm/W	4	2.23 323
TS1058	Imax=2459cd/klm	Imax	5165cd 5 2.79 207

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T6588EL	1T6589EL
EL.	●	1T6590EL	1T6591EL
EL.	●	1T6592EL	1T6593EL

LED / 19W / REFLECTOR / MWFL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		48°	
Fixture Power	21W	1	0.88 2879
Source Flux	2100lm	2	1.77 720
Fixture Flux	1609lm	3	2.65 320
Efficacy	76lm/W	4	3.53 180
TS1059	Imax=1379cd/klm	Imax	2895cd 5 4.41 115

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T6594EL	1T6595EL
EL.	●	1T6596EL	1T6597EL
EL.	●	1T6598EL	1T6599EL

LED / 21W / LENTE / SP



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		14°	
Fixture Power	23W	1	0.25 17173
Source Flux	1683lm	2	0.49 4293
Fixture Flux	1385lm	3	0.74 1908
Efficacy	60lm/W	4	0.99 1073
TS1294	Imax=10204cd/klm	Imax	17173cd 5 1.23 687

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T9082EL	1T9083EL
EL.	●	1T9084EL	1T9085EL
EL.	●	1T9086EL	1T9087EL

LED / 19W / LENTE / FL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		26°	
Fixture Power	21W	1	0.47 7325
Source Flux	2100lm	2	0.94 1831
Fixture Flux	1798lm	3	1.40 814
Efficacy	86lm/W	4	1.87 458
TS1295	Imax=3488cd/klm	Imax	7325cd 5 2.34 293

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T9088EL	1T9089EL
EL.	●	1T9090EL	1T9091EL
EL.	●	1T9092EL	1T9093EL

LABEL

LED / 19W / LENTE / MWFL

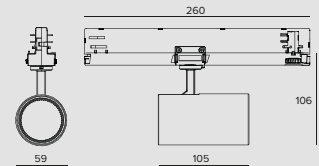


	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			41°	
Fixture Power	21W	1	0.75	3417
Source Flux	2100lm	2	1.50	854
Fixture Flux	1689lm	3	2.24	380
Efficacy	80lm/W	4	2.99	214
TS1296	Imax=1661cd/klm	Imax	3488cd	5
			3.74	137

Driver	Color	3000K	4000K
EL.	○	1T9094EL	1T9095EL
EL.	●	1T9096EL	1T9097EL
EL.	●	1T9098EL	1T9099EL



6 DALI



LED / 19W / REFLECTOR / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			16°	
Fixture Power	21W	1	0.28	12581
Source Flux	2100lm	2	0.55	3145
Fixture Flux	1542lm	3	0.83	1398
Efficacy	73lm/W	4	1.11	786
TS1057	Imax=5991cd/klm	Imax	12581cd	5
			1.39	503

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T6582DA	1T6583DA
DALI	●	1T6584DA	1T6585DA
DALI	●	1T6586DA	1T6587DA

LED / 19W / REFLECTOR / FL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			31°	
Fixture Power	21W	1	0.56	5165
Source Flux	2100lm	2	1.12	1291
Fixture Flux	1623lm	3	1.67	574
Efficacy	77lm/W	4	2.23	323
TS1058	Imax=2459cd/klm	Imax	5165cd	5
			2.79	207

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T6588DA	1T6589DA
DALI	●	1T6590DA	1T6591DA
DALI	●	1T6592DA	1T6593DA

LED / 19W / REFLECTOR / MWFL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			48°	
Fixture Power	21W	1	0.88	2879
Source Flux	2100lm	2	1.77	720
Fixture Flux	1609lm	3	2.65	320
Efficacy	76lm/W	4	3.53	180
TS1059	Imax=1379cd/klm	Imax	2895cd	5
			4.41	115

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T6594DA	1T6595DA
DALI	●	1T6596DA	1T6597DA
DALI	●	1T6598DA	1T6599DA

LED / 21W / LENTE / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97			14°	
Fixture Power	23W	1	0.25	17173
Source Flux	1683lm	2	0.49	4293
Fixture Flux	1385lm	3	0.74	1908
Efficacy	60lm/W	4	0.99	1073
TS1294	Imax=10204cd/klm	Imax	17173cd	5
			1.23	687

Driver	Color	3000K	4000K
DALI	○	1T9082DA	1T9083DA
DALI	●	1T9084DA	1T9085DA
DALI	●	1T9086DA	1T9087DA



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.

Consorcio ecolight

Targetti Sankey Spa 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.



TARGETTI SANKEY SpA

Certificat ISO 9001 n° 9130. TAR1
Certificat 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.












Apertura de fijación

from	to	beam	
5°	10°	Narrow Spot	NSP
11°	25°	Spot	SP
26°	40°	Flood	FL
41°	50°	Medium Wide Flood	MWFL
51°	70°	Wide Flood	WFL
71°	120°	Very Wide Flood	VWFL
		Wall Washer	WW
		Narrow Asymmetric	N. ASYM
		Asymmetric	ASYM

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 $PstLM \leq 1$ y $SVM \leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).
DBS	Tecnología óptica Dynamic Beam Shaper con gestión a distancia de la abertura del haz.
	LED con $Ra_{..}$, si no están presentes en el catálogo, están disponibles bajo petición.
	Varias temperaturas color disponibles bajo petición.
	Acabado personalizado a elegir entre la gama Colours Targetti y los RAL indicados en la carpeta de colores que se puede descargar online en la sección download.
	Tratamiento aplicado bajo petición.
	Suministrado bajo petición con alimentación 110-277Vac, integrada o a distancia.
	Versión LED con cambio de tonalidad "Tunable White" disponible bajo petición.

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.

