

Proiettori RAY



TARGETTI

RAY

INFO GENERALI

Proiettore professionale orientabile a binario.

Ottica di precisione a sfaccettature convesse ellissoidali in alluminio superpuro. Orientabilità da 0° a -90° sul piano verticale e di 359° su quello orizzontale. Blocco meccanico del puntamento sul piano verticale e ghiera graduata per il bloccaggio sul piano orizzontale (solo Ray Ø163mm).

Ray Ø163mm

Ray Mini Ø115mm

Ray Micro Ø89mm

LED

Chip on board

Da 1949lm a 7232lm

3000K – 4000K

Ra80 - Ra97

EFFICACIA PRODOTTO

Fino a 125lm/W

OTTICHE

SP – FL – MWFL - WFL

ALIMENTAZIONE

Elettronico – DALI

DALI su richiesta

per Ray Micro

MATERIALE

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato e anello frontale in ryton nero.

SU RICHIESTA



Easy Custom Colour



Ra97 (Ray Micro)



Alimentazione
110-277Vac
(Ray Mini)

Gamma di proiettori caratterizzata da un design essenziale e ottime prestazioni. Decisamente orientata al mondo del Retail, è declinata in dimensioni e potenze differenziate in modo da soddisfare esigenze dimensionali e prestazionali diverse anche nell'ambito dello stesso progetto.

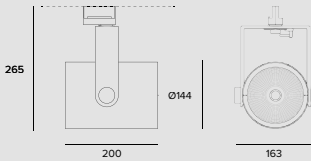
Tutte le versioni hanno ottiche con riflettore per ottenere, su tutte le aperture di fascio, alti valori di intensità sull'asse centrale e alta efficienza con effetti dai gradienti di sfumatura molto morbidi.



Indoor



RAY



LED / 50W / RIFLETTORE / FL / Ra80



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		24°			
	Fixture Power	54W	1	0.43	24335	
	Source Flux	7050lm	2	0.85	6084	
	Fixture Flux	5851lm	3	1.28	2704	
	Efficacy	109lm/W	4	1.70	1521	
	TS741	I _{max} =3452cd/klm	I _{max}	24335cd	5	2.13

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T3692	
ENEC	EL.	●	1T3693	
	EL.	○		1T5325
	EL.	●		1T5326
	DALI	○	1T3692DA	1T5325DA
	DALI	●	1T3693DA	1T5326DA

LED / 50W / RIFLETTORE / FL / Ra97



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra97		24°			
	Fixture Power	54W	1	0.43	18729	
	Source Flux	5426lm	2	0.85	4682	
	Fixture Flux	4503lm	3	1.28	2081	
	Efficacy	84lm/W	4	1.70	1171	
	TS741	Imax=3452cd/klm	Imax	18729cd	5	2.13

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4253	
ENEC	EL.	●	1T4254	
	EL.	○		1T5333
	EL.	●		1T5334
	DALI	○	1T4253DA	1T5333DA
	DALI	●	1T4254DA	1T5334DA

LED / 50W / RIFLETTORE / WFL / Ra80



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		53°			
	Fixture Power	54W	1	0.99	9030	
	Source Flux	7050lm	2	1.97	2257	
	Fixture Flux	5781lm	3	2.96	1003	
	Efficacy	108lm/W	4	3.95	564	
	TS743	I _{max} =1284cd/klm	I _{max}	9049cd	5	4.93

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T3694	
ENEC	EL.	●	1T3695	
	EL.	○		1T5327
	EL.	●		1T5328
	DALI	○	1T3694DA	1T5327DA
	DALI	●	1T3695DA	1T5328DA

LED / 50W / RIFLETTORE / WFL / Ra97



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra97					
	53°					
	Fixture Power	54W	1	0.99	6950	
	Source Flux	5426lm	2	1.97	1737	
	Fixture Flux	4449lm	3	2.96	772	
	Efficacy	83lm/W	4	3.95	434	
TS743	I _{max} =1284cd/klm	I _{max}	6965cd	5	4.93	278

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4255	
ENEC	EL.	●	1T4256	
	EL.	○		1T5335
	EL.	●		1T5336
	DALI	○	1T4255DA	1T5335DA
	DALI	●	1T4256DA	1T5336DA

RAY

Accessori

Schermo



Codice

1T6523

Schermo protettivo.

Griglia



Codice

1T6918

Griglia antiabbagliamento.
Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.

Sistemi di controllo

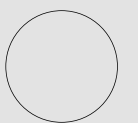


Codice

1T5352

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI.
Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi.
Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi.
E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A.
LxHxP=129x30x42mm.

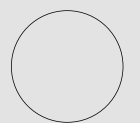
Adattatore



Ø100
H32

Ø	H	Driver	Colore	Codice
100	32	EL.	○	1T2221
100	32	EL.	●	1T2220
100	32	EL.	●	1T2219

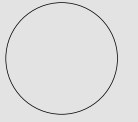
Basetta per l'installazione a plafone di proiettori con adattatore per binario elettrificato.



Ø118
H38

Ø	H	Driver	Colore	Codice
118	38	DALI	○	9000/BPU-D-W
118	38	DALI	●	9000/BPU-D-B
118	38	DALI	●	9000/BPU-D-G

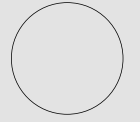
Basetta per l'installazione a plafone di proiettori con adattatore per binario elettrificato.



Ø144
H67

Foro d'incasso	Ø	H	Driver	Colore	Codice
Ø125/130	144	67	DALI	○	9000/BRU-W
Ø125/130	144	67	DALI	●	9000/BRU-B
Ø125/130	144	67	DALI	●	9000/BRU-G

Adattatore per l'installazione ad incasso della basetta.
9000/BRU-W - Da completare con 9000/BPU-D-W.
9000/BRU-B - Da completare con 9000/BPU-D-B.
9000/BRU-G - Da completare con 9000/BPU-D-G.



Ø130
H60

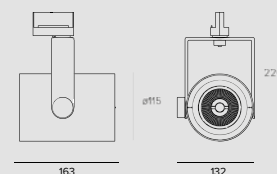
Foro d'incasso	Ø	H	Driver	Colore	Codice
Ø105/125	130	60	EL.	○	1T2223
Ø105/125	130	60	EL.	●	1T2222
Ø105/125	130	60	EL.	●	1T2224

Adattatore per l'installazione ad incasso della basetta.
1T2223 - Da completare con 1T2221.
1T2222 - Da completare con 1T2220.
1T2224 - Da completare con 1T2219.

RAY



Mini



LED / 30W / RIFLETTORE / SP / Ra80



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		14°	
Fixture Power	32W	1	0.24
Source Flux	4141lm	2	0.48
Fixture Flux	3490lm	3	0.72
Efficacy	110lm/W	4	0.96
TS832	Imax=8119cd/klm	Imax	33623cd
		5	1.20
			1345

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4201	
ENEC	EL.	●	1T4197	
	EL.	○		1T5340
	EL.	●		1T5337
	DALI	○	1T4201DA	1T5340DA
	DALI	●	1T4197DA	1T5337DA

LED / 30W / RIFLETTORE / SP / Ra97



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		14°	
Fixture Power	32W	1	0.24
Source Flux	3113lm	2	0.48
Fixture Flux	2646lm	3	0.72
Efficacy	83lm/W	4	0.96
TS832	Imax=8119cd/klm	Imax	25276cd
		5	1.20
			1011

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4260	
ENEC	EL.	●	1T4257	
	EL.	○		1T5346
	EL.	●		1T5343
	DALI	○	1T4260DA	1T5346DA
	DALI	●	1T4257DA	1T5343DA

LED / 30W / RIFLETTORE / FL / Ra80



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		25°	
Fixture Power	32W	1	0.44
Source Flux	4141lm	2	0.88
Fixture Flux	3505lm	3	1.32
Efficacy	110lm/W	4	1.76
TS833	Imax=3401cd/klm	Imax	14085cd
		5	2.20
			563

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4202	
ENEC	EL.	●	1T4198	
	EL.	○		1T5341
	EL.	●		1T5338
	DALI	○	1T4202DA	1T5341DA
	DALI	●	1T4198DA	1T5338DA

LED / 30W / RIFLETTORE / FL / Ra97



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra97		25°	
Fixture Power	32W	1	0.44
Source Flux	3113lm	2	0.88
Fixture Flux	2635lm	3	1.32
Efficacy	83lm/W	4	1.76
TS833	Imax=3401cd/klm	Imax	10588cd
		5	2.20
			424

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4261	
ENEC	EL.	●	1T4258	
	EL.	○		1T5347
	EL.	●		1T5344
	DALI	○	1T4261DA	1T5347DA
	DALI	●	1T4258DA	1T5344DA

LED / 30W / RIFLETTORE / MWFL / Ra80



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		45°	
Fixture Power	32W	1	0.84
Source Flux	4141lm	2	1.67
Fixture Flux	3598lm	3	2.51
Efficacy	113lm/W	4	3.35
TS834	Imax=1528cd/klm	Imax	6327cd
		5	4.18
			252

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4203	
ENEC	EL.	●	1T4199	
	EL.	○		1T5342
	EL.	●		1T5339
	DALI	○	1T4203DA	1T5342DA
	DALI	●	1T4199DA	1T5339DA

Indoor

LED / 30W / RIFLETTORE / MWFL / Ra97

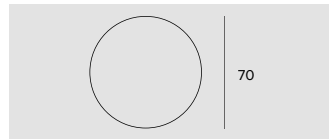


	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra97			45°	
Fixture Power	32W	1	0.84	4733
Source Flux	3113lm	2	1.67	1183
Fixture Flux	2705lm	3	2.51	526
Efficacy	85lm/W	4	3.35	296
TS834	I _{max} =1528cd/klm	5	4.18	189

Certificazione	Driver	Colore	3000K	4000K
ENEC	EL.	○	1T4262	
ENEC	EL.	●	1T4259	
	DALI	○	1T4262DA	1T5348DA
	DALI	●	1T4259DA	1T5345DA
	EL.	○		1T5348
	EL.	●		1T5345

Accessori

Filtro



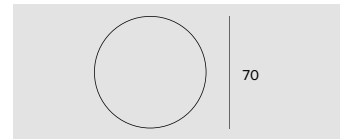
Ø Codice

70 **1T1708**

Filtro rifrattivo lama di luce rigato in vetro piano.

Consente di ovalizzare il fascio; combinato con ottiche spot l'effetto di lama di luce appare più marcato.

Da completare con anello porta accessori per i prodotti: Cloud, Ray Mini, Store, Label 9, CCTEVO Estraibile 162 e Keplero Mini HE.



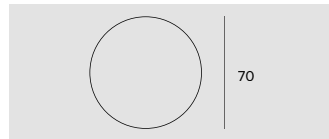
Ø Codice

70 **1T1709**

Filtro rifrattivo diffondente retinato in vetro piano.

Consente di ammorbidire l'effetto luminoso.

Da completare con anello porta accessori per i prodotti: Cloud, Ray Mini, Store, Label 9 e CCTEVO Estraibile 162.



Filtro Ø Codice

Halogen + 70 **1T6506**

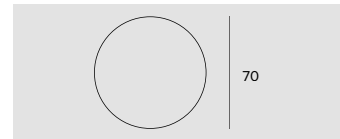
Vivid + 70 **1T6507**

Filtro Art.

Filtro interferenziale in vetro piano in grado di variare i parametri colorimetrici dell'emissione degli apparecchi su cui viene applicato.

Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

Da completare con anello porta accessori per i prodotti: Cloud, Ray Mini, Store, Label 9.



Filtro Ø Codice

Carne 70 **1T6508**

Pesce 70 **1T6509**

Pane 70 **1T6510**

Verdura 70 **1T6511**

Filtro Food.

Filtro interferenziale in vetro piano in grado di variare i parametri colorimetrici dell'emissione degli apparecchi su cui viene applicato.

Da completare con anello porta accessori per i prodotti: Cloud, Ray Mini, Store, Label 9.

1T6508 - Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

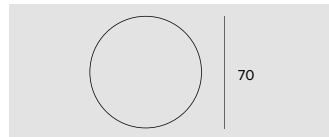
1T6509 - Da usare solo con apparecchi 4000K e Ra80.

1T6510 - Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

1T6511 - Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

Nota

Per i filtri interferenziali è richiesto un minimo quantitativo d'ordine. Si prega di contattare l'Azienda per maggiori informazioni.



Filtro Ø Codice

Beauty 70 **1T6512**

Filtro Beauty.

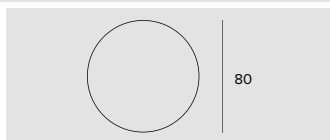
Filtro interferenziale in vetro piano in grado di variare i parametri colorimetrici dell'emissione degli apparecchi su cui viene applicato.

Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

Da completare con anello porta accessori per i prodotti: Cloud, Ray Mini, Store, Label 9.

RAY

Schermo

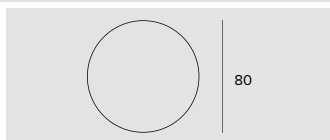


Ø Codice

80 **1T6522**

Schermo protettivo.

Zoom

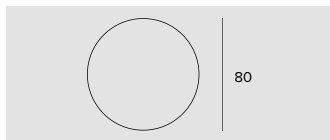


Ø Codice

80 **1T3432**

Zoom.
Sistema ottico costituito da lente piano convessa in vetro ottico, riflettore speculare anodizzato in alluminio e filtro diffondente olografico.
Da utilizzare previa eliminazione dell'ottica esistente.
Permette di ottenere un fascio variabile da 13° a 42°.
Non può essere utilizzato con versioni DBS, ottiche NSP e ibride.

Schermo

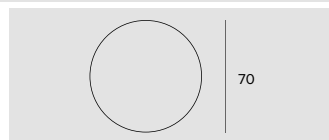


Ø Codice

80 **1T3143**

Schermo asimmetrico in alluminio anodizzato diffondente, verniciato di nero esternamente.
Completo di filtro lama di luce.
Permette di creare un effetto Wall Washer.
Da combinare con ottiche spot e flood.

Griglia

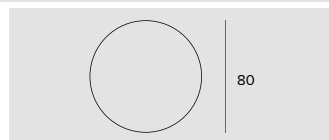


Ø Codice

70 **1T1711**

Griglia antiabbagliamento.
Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.
Da completare con anello porta accessori per i prodotti: Cloud, Ray Mini, Store, Label 9, CCTEVO Estraibile 162 e Keplero Mini HE.

Cut-off



Ø Codice

80 **1T3142**

Cut-off Tube.
Permette di focalizzare l'emissione eliminando il fall-off del fascio luminoso.
Non può essere utilizzato con versioni DBS.

Anello porta accessori

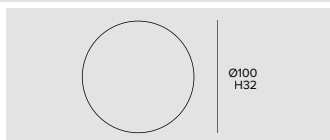


Codice

1T3727

Anello porta accessori in policarbonato trasparente.

Adattatore



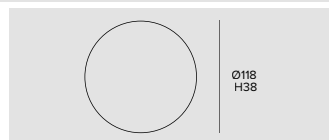
Ø H Driver Colore Codice

100 32 EL.  **1T2221**

100 32 EL.  **1T2220**


100 32 EL.  **1T2219**


Basetta per l'installazione a plafone di proiettori con adattatore per binario elettrificato.



Ø H Driver Colore Codice

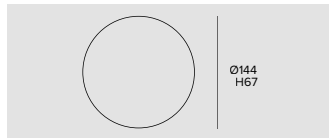
118 38 DALI  **9000/BPU-D-W**

118 38 DALI  **9000/BPU-D-B**

118 38 DALI  **9000/BPU-D-G**

Basetta per l'installazione a plafone di proiettori con adattatore per binario elettrificato.

RAY



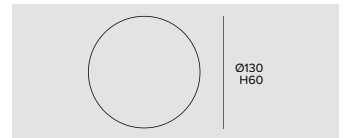
Foro d'incasso	Ø	H	Driver	Colore	Codice
Ø125/130	144	67	DALI	○	9000/BRU-W
Ø125/130	144	67	DALI	●	9000/BRU-B
Ø125/130	144	67	DALI	●	9000/BRU-G

Adattatore per l'installazione ad incasso della basetta.

9000/BRU-W - Da completare con 9000/BPU-D-W.

9000/BRU-B - Da completare con 9000/BPU-D-B.

9000/BRU-G - Da completare con 9000/BPU-D-G.



Foro d'incasso	Ø	H	Driver	Colore	Codice
Ø105/125	130	60	EL.	○	1T2223
Ø105/125	130	60	EL.	●	1T2222
Ø105/125	130	60	EL.	●	1T2224

Adattatore per l'installazione ad incasso della basetta.

1T2223 - Da completare con 1T2221.

1T2222 - Da completare con 1T2220.

1T2224 - Da completare con 1T2219.

Sistemi di controllo



Codice

1T5352

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI.

Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi.

Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi.

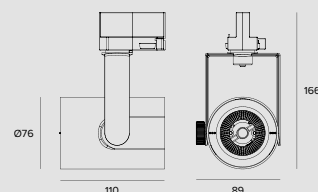
E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A.

LxHxP=129x30x42mm.

RAY



Micro



LED / 12W / RIFLETTORE / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		17°			
	Fixture Power	13W	1	0.30	9777	
	Source Flux	1949lm	2	0.59	2444	
	Fixture Flux	1501lm	3	0.89	1086	
	Efficacy	113lm/W	4	1.19	611	
	TS989	I _{max} =5017cd/klm	I _{max}	9777cd	5	1.48

Driver	Colore	3000K	4000K
EL.	○	1T6317	1T6319
EL.	●	1T6318	1T6320

LED / 12W / RIFLETTORE / MWFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		48°			
	Fixture Power	13W	1	0.90	2626	
	Source Flux	1949lm	2	1.80	657	
	Fixture Flux	1613lm	3	2.69	292	
	Efficacy	121lm/W	4	3.59	164	
	TS990	I _{max} =1372cd/km	I _{max}	2673cd	5	4.49

Driver	Colore	3000K	4000K
EL.	○	1T6321	1T6323
EL.	●	1T6322	1T6324

Nota


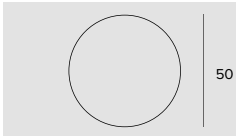
DALI su richiesta.

Accessori

Filtro

		50
	Ø	Codice
	50	1T4721

Filtro olografico in PMMA con effetto lama di luce. Consente di ovalizzare il fascio; combinato con ottiche spot e flood l'effetto appare più marcato.

Filtro	Ø	Codice
Halogen +	50	1T6381
Vivid +	50	1T6383

Filtro Art.

Filtro interferenziale in vetro piano in grado di variare i parametri colorimetrici dell'emissione degli apparecchi su cui viene applicato. Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

				50
	Filtro	Ø	Codice	
	Carne	50	1T6385	
	Pesce	50	1T6387	
	Pane	50	1T6389	
	Verdura	50	1T6391	

Filtro Food.



Filtro interferenziale in vetro piano in grado di variare i parametri colorimetrici dell'emissione degli apparecchi su cui viene applicato.

1T6385 - Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

1T6387 - Da usare solo con apparecchi 4000K e Ra80.

1T6389 - Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

1T6391 - Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

		
Filtro	Ø	Codice
Beauty	50	1T6393

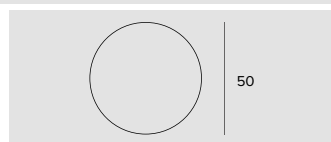
Filtro Beauty.

Filtro interferenziale in vetro piano in grado di variare i parametri colorimetrici dell'emissione degli apparecchi su cui viene applicato. Da usare solo con apparecchi 3000K e Ra80.

Indoor

RAY

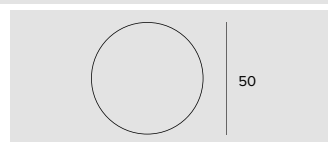
Schermo



Ø Codice

50 **1T6521**

Schermo protettivo.



Ø Codice

50 **1T4325**

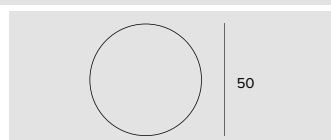
Schermo asimmetrico in alluminio anodizzato diffondente, verniciato di nero esternamente.

Completo di filtro lama di luce.

Permette di creare un effetto Wall Washer.

Da combinare con ottiche spot e flood.

Griglia



Ø Codice

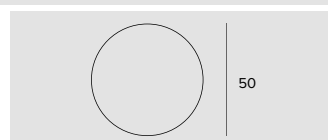
50 **1T4322**

Griglia antiabbagliamento.

Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.

Completo di filtro olografico diffondente.

Zoom



Ø Codice

50 **1T4324**

Zoom.

Sistema ottico costituito da lente piano convessa in vetro ottico, riflettore speculare

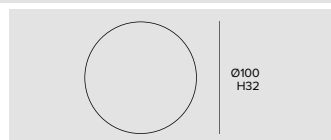
anodizzato in alluminio e filtro diffondente olografico.

Da utilizzare previa eliminazione dell'ottica esistente.

Non può essere utilizzato con ottiche narrow spot.


Permette di ottenere un fascio variabile da 15° a 60°.


Adattatore



Ø100
H32

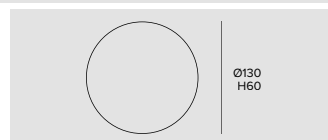
Ø H Driver Colore Codice

100 32 EL.  **1T2221**

100 32 EL.  **1T2220**


100 32 EL.  **1T2219**

Basetta per l'installazione a plafone di proiettori con adattatore per binario elettrificato.




Ø130
H60

Foro d'incasso Ø H Driver Colore Codice

Ø105/125 130 60 EL.  **1T2223**

Ø105/125 130 60 EL.  **1T2222**

Ø105/125 130 60 EL.  **1T2224**

Adattatore per l'installazione ad incasso della basetta.

1T2223 - Da completare con 1T2221.

1T2222 - Da completare con 1T2220.

1T2224 - Da completare con 1T2219.

Nota

Per i filtri interferenziali è richiesto un minimo quantitativo d'ordine. Si prega di contattare l'Azienda per maggiori informazioni.

Prescrizioni e informazioni

Tutti gli apparecchi della collezione Targetti sono stati progettati e realizzati in conformità alla Normativa europea EN60598-1 relativamente alle prescrizioni di sicurezza degli apparecchi di illuminazione.



Tutti gli apparecchi sono rispondenti alle direttive sotto citate:

- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Direttiva LV 2014/35/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE

Se non diversamente specificato

- tutti gli apparecchi che alloggiavano sorgenti tradizionali sono forniti senza lampada;
- tutti gli apparecchi sono venduti singolarmente;
- tutte le misure sono espresse in mm;
- tutti gli apparecchi a bassissima tensione sono forniti senza trasformatore;
- Per i prodotti in classe III le prestazioni sono garantite solo con l'utilizzo di alimentatori elettronici e drivers indicati nel catalogo.

Consorzio Ecolight

Targetti Sankey Spa aderisce al consorzio Ecolight costituito nel 2004 (D.Lgs. 49/2014) per adempiere a quanto disposto dalla Direttiva Europea recepita in Italia come Direttiva Europea RAEE 2012/19/UE per la gestione, il recupero e il trattamento delle apparecchiature elettriche, elettroniche, pile ed accumulatori a fine vita, nel rispetto di tutte le normative vigenti.

I colori degli articoli illustrati sono riprodotti il più fedelmente possibile compatibilmente con i limiti tecnici della stampa. L'azienda si riserva di apportare qualsiasi modifica alla sua produzione senza preavviso. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

I prodotti illustrati in questo catalogo sono coperti da uno o più brevetti italiani o internazionali. L'azienda promuoverà azioni legali nei confronti di eventuali imitatori.



TARGETTI SANKEY SpA

Certificata ISO 9001 n° 9130. TAR1
Certificata ISO 14001 n° IT319206









Il marchio Enec, le certificazioni ISO9001 e ISO14001 e la marcatura CE sono garanzia che le attività svolte all'interno dell'azienda sono disciplinate da procedure controllate per assicurare standard qualitativi costanti.

Laboratorio riconosciuto secondo la ISO 17025.












Aperture di fascio

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

Legenda Icone

	Apparecchio in classe prima nel quale la protezione contro la scossa elettrica è garantita dalle connessioni delle parti conduttrici accessibili ad un conduttore di protezione (messa a terra).
	Apparecchio nel quale la connessione ad un conduttore di protezione (messa a terra) garantisce l'immunità ai radio disturbi.
	Apparecchio in classe seconda (doppio isolamento) doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore.
	Apparecchio in classe terza predisposto per il collegamento a circuiti a bassissima tensione.
	Grado di protezione da corpi solidi e liquidi.
	Grado di protezione - Parte incassata. Grado di protezione - Parte in vista.
	Grado di resistenza agli urti.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

Icone particolari

	Peso del singolo apparecchio.
	Lunghezza cavo.
	Calpestabile.
	Carrabile.
	Apparecchi con parametri sotto la soglia minima di visibilità PstLM≤1 e SVM≤0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).
DBS	Tecnologia ottica Dynamic Beam Shaper con gestione remota dell'apertura di fascio.
	LED con Ra__ laddove non presenti a catalogo, disponibili su richiesta.
	Temperature colore diverse disponibili su richiesta.
	Finitura personalizzata a scelta tra la gamma Colours Targetti e i RAL indicati nella cartella colori scaricabile on line dalla sezione download.
	Tattamento di cataforesi realizzato su richiesta.
	Fornito su richiesta con alimentazione 110-277Vac, integrata o remota come previsto nel modello standard.
	Versione "Tunable White" disponibile su richiesta.

Nota

- ➔ Per i trattamenti e le versioni su richiesta, contattare l'azienda.
- ➔ Le performance riportate sui prodotti si riferiscono all'utilizzo dei driver a completamente consigliati.
- ➔ I driver a completamente selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

