

# Projecteurs PYROS



TARGETTI

# PYROS

## INFOS GÉNÉRALES

Projecteur professionnel.

**Pyros**

ø186mm

**Nano Pyros**

ø107mm

**Pico Pyros**

ø50mm

## LED

Chip on board

LED Emitter pour la version

Pico Pyros et RGBW

De 216lm à 9023lm

3000K – 4000K

Ra80

## EFFICACITÉ DU PRODUIT

Jusqu'à 110lm/W

## OPTIQUES

SP – FL – MWFL

## ALIMENTATION

Électronique

## MATÉRIAU

Corps, éléments portants et articulations en aluminium moulé sous pression et peints.

## À LA DEMANDE



Easy Custom Colour



Alimentation  
110-277Vac  
(Pyros  
Pyros RGBW  
Nano Pyros)



Traitement  
de cataphorèse

Gamme qui naît pour l'éclairage de façades, pour la mise en valeur d'arbres et de verdure décoratives et pour tous les contextes conceptuels où la précision de l'effet ne doit faire qu'un avec des performances excellentes.

Le modèle plus grand offre des performances extraordinaires qui font qu'il est adapté à un éclairage depuis de grandes distances et dans des architectures de grandes dimensions. Par contre, si l'on souhaite mettre les détails en valeur, les versions Nano et Pico offrent des solutions optiques et de puissance différenciées. Pyros démontre toute sa flexibilité dans le système d'installation qui lui permet de prendre des configurations plus compactes ou allongées.

Les modèles Pyros et Nano Pyros sont également disponibles en version RGBW et RGB.

À la demande, le produit peut être soumis au traitement de cataphorèse de manière à pouvoir l'utiliser à proximité de la mer (jusqu'à 5 mètres) ainsi que dans des milieux hostiles. Toute la gamme adopte la solution technique « Waterblock Smart » qui prévoit le traitement d'isolation des câbles de branchement avec de la résine, ce qui limite le risque de remontée de l'humidité vers le driver ou l'appareil.



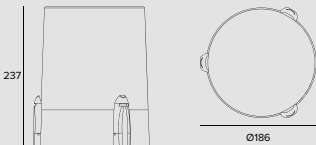
Outdoor



# PYROS



L. 237mm



## LED / 25W / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		10°	
Fixture Power	28W	1	0.17	48565
Source Flux	3655lm	2	0.35	12141
Fixture Flux	2938lm	3	0.52	5396
Efficacy	105lm/W	4	0.69	3035
TS640	Imax=13287cd/klm	Imax	48565cd	1943

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E2779</b>	<b>1E2780</b>

## LED / 25W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		25°	
Fixture Power	28W	1	0.45	11885
Source Flux	3655lm	2	0.89	2971
Fixture Flux	2869lm	3	1.34	1321
Efficacy	102lm/W	4	1.79	743
TS641	Imax=3252cd/klm	Imax	11885cd	475

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E2781</b>	<b>1E2782</b>

## LED / 39W / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		10°	
Fixture Power	42W	1	0.17	67087
Source Flux	5049lm	2	0.35	16772
Fixture Flux	4059lm	3	0.52	7454
Efficacy	98lm/W	4	0.69	4193
TS640	Imax=13287cd/klm	Imax	67087cd	2683

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E2783</b>	<b>1E2784</b>

## LED / 39W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		25°	
Fixture Power	42W	1	0.45	16417
Source Flux	5049lm	2	0.89	4104
Fixture Flux	3963lm	3	1.34	1824
Efficacy	95lm/W	4	1.79	1026
TS641	Imax=3252cd/klm	Imax	16417cd	657

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E2785</b>	<b>1E2786</b>

## LED / 50W / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		10°	
Fixture Power	55W	1	0.17	91495
Source Flux	6672lm	2	0.35	22874
Fixture Flux	5279lm	3	0.52	10166
Efficacy	96lm/W	4	0.70	5718
TS972	Imax=13713cd/klm	Imax	91495cd	3660

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E2978</b>	<b>1E2979</b>

Outdoor

# PYROS

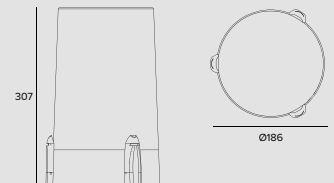
## LED / 50W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		24°			
	Fixture Power	55W	1	0.43	22191	
	Source Flux	6672lm	2	0.86	5548	
	Fixture Flux	5237lm	3	1.28	2466	
	Efficacy	95lm/W	4	1.71	1387	
	TS973	I <sub>max</sub> =3326cd/klm	I <sub>max</sub>	22191cd	5	2.14

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E2980</b>	<b>1E2981</b>



**L. 307mm**



## LED / 63W / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		10°			
	Fixture Power	69W	1	0.17	118918	
	Source Flux	8812lm	2	0.35	29730	
	Fixture Flux	6972lm	3	0.52	13213	
	Efficacy	101lm/W	4	0.70	7432	
	TS1633	I <sub>max</sub> =13495cd/klm	I <sub>max</sub>	118918cd	5	0.87

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E4188</b>	<b>1E4189</b>

## LED / 63W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80					
	24°					
	Fixture Power	69W	1	0.43	29309	
	Source Flux	8812lm	2	0.86	7327	
	Fixture Flux	6917lm	3	1.28	3257	
	Efficacy	100lm/W	4	1.71	1832	
TS1634	I <sub>max</sub> =3326cd/klm	I <sub>max</sub>	29309cd	5	2.14	1172

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	●	<b>1E4190</b>	<b>1E4191</b>

## Remarque

Tous les corps d'éclairage doivent être équipés d'une bride de fixation dotée de bague graduée pour une rotation à 360° et une inclinaison à 180° avec système de blocage mécanique du pointage.

## Codes relatifs

### Système de fixation

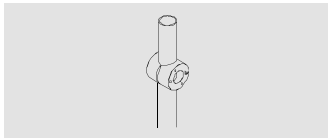
	Kg	Couleur	Code
	0,6	●	<b>1E2806</b>

Système de fixation en aluminium moulé sous pression avec double articulation, pour une inclinaison de 180°.  
Embout gradué placé à la base de la bride pour une rotation horizontale de 360°, avec système de blocage mécanique de l'orientation.  
Version court.

	Kg	Couleur	Code
	1,3	●	<b>1E2807</b>

Système de fixation en aluminium moulé sous pression avec double articulation, pour une inclinaison de 180°.  
Embout gradué placé à la base de la bride pour une rotation horizontale de 360°, avec système de blocage mécanique de l'orientation.  
Doté de jonction de raccordement.  
Version long.

# PYROS



Code

**1E2825**

Système d'accrochage sur mât.  
Aluminium, anodisé avec application de peinture en poudre.  
Mât Ø 60mm (+/-2mm).



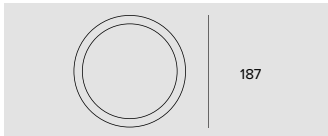
Code

**1E2826**

Tête de mât pour mâts avec diamètre extérieur de Ø 60mm (+/-2mm) et intérieur de Ø > 40 mm.

## Accessoires

### Filtre



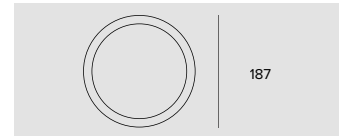
Ø

Code

187

**1E2821**

Filtre de réfraction effet "lame de lumière".  
Les reliefs linéaires spéciaux modifient le faisceau lumineux, en l'élargissant perpendiculairement aux reliefs.  
Avec des systèmes optiques très étroits, il est possible d'obtenir des "lames" de lumière précises.  
Fourni avec anneau.



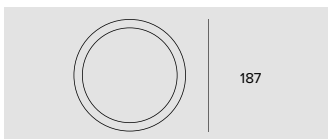
Ø

Code

187

**1E2822**

Filtre de réfraction effet "faisceau soft".  
Le tramage spécial réduit l'écart entre le faisceau lumineux primaire et le faisceau secondaire, ce qui les rend plus uniformes.  
Fourni avec anneau.



Ø

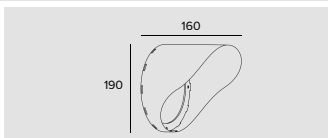
Code

187

**1E2820**

Filtre sablé fourni avec anneau.

### Écran

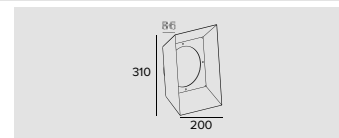


Code

**1E2823**

Diffuseur asymétrique en acier inox 8 positions avec 2 vis de fixation.  
Permet d'atténuer le faisceau lumineux en présence d'optiques à faisceau large.

### Pare-soleil



Code

**1E2824**

Volet anti-éblouissement en acier inoxydable à ailettes fixes, 4 positions réglables à l'aide de 2 vis de fixation.

### Connecteur



Code

**1E2769**

Boîtier de connexion linéaire IP66IP68.  
5 pôles, de section max 1,5mm².  
Diamètre du câble de 7 à 12mm.



Code

**1E2494**

Boîtier de connexion multiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm².  
Diamètre du câble de 6 à 12mm.

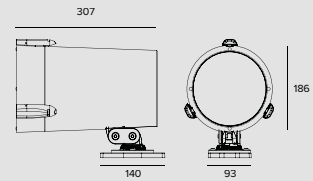
## Outdoor



# PYROS



## RGBW Bras courte



### LED RGBW / 35W / SP



		H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
			19°			
	Fixture Power	43W	1	0.34	5855	
	Source Flux	972lm	2	0.67	1464	
	Fixture Flux	972lm	3	1.01	651	
	Efficacy	23lm/W	4	1.34	366	
TS1055	I <sub>max</sub> =6025cd/klm	I <sub>max</sub>	5855cd	5	1.68	234

Driver	Couleur	RGBW
EL. DMX	●	<b>1E3124</b>

### LED RGBW / 35W / FL

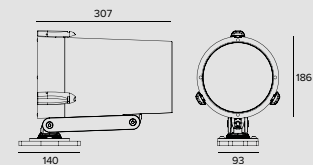


		H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
			37°			
	Fixture Power	43W	1	0.67	2353	
	Source Flux	960lm	2	1.34	588	
	Fixture Flux	960lm	3	2.00	261	
	Efficacy	22lm/W	4	2.67	147	
	TS1056	Imax=2456cd/klm	Imax	2357cd	5	3.34

Driver	Couleur	RGBW
EL. DMX	●	<b>1E3173</b>



## RGBW Bras longue



### LED RGBW / 35W / SP



			H(m)	D(m)	Emax(lx)	
				19°		
	Fixture Power	43W	1	0.34	5855	
	Source Flux	972lm	2	0.67	1464	
	Fixture Flux	972lm	3	1.01	651	
	Efficacy	23lm/W	4	1.34	366	
	TS1055	Imax=6025cd/klm	Imax	5855cd	5	1.68

Driver	Couleur	RGBW
EL. DMX	●	<b>1E3125</b>

### LED RGBW / 35W / FL



			H(m)	D(m)	Emax(lx)	
				37°		
	Fixture Power	43W	1	0.67	2353	
	Source Flux	960lm	2	1.34	588	
	Fixture Flux	960lm	3	2.00	261	
	Efficacy	22lm/W	4	2.67	147	
	TS1056	Imax=2456cd/klm	Imax	2357cd	5	3.34

Driver	Couleur	RGBW
EL. DMX	●	<b>1E3174</b>

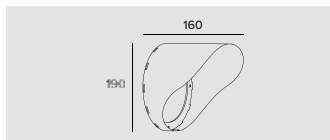
### Remarque

Les photométries indiquent les valeurs maximales d'émission de l'appareil.

# PYROS

## Accessoires

### Écran

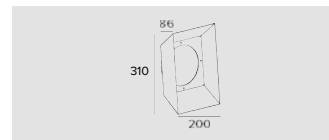


Code

**1E2823**

Diffuseur asymétrique en acier inox 8 positions avec 2 vis de fixation.  
Permet d'atténuer le faisceau lumineux en présence d'optiques à faisceau large.

### Pare-soleil

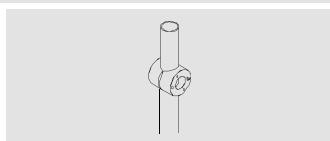


Code

**1E2824**

Volet anti-éblouissement en acier inoxydable à ailettes fixes, 4 positions réglables à l'aide de 2 vis de fixation.

### Système de fixation



Code

**1E2825**

Système d'accrochage sur mât.  
Aluminium, anodisé avec application de peinture en poudre.  
Mât Ø 60mm (+/-2mm).



Code

**1E2826**

Tête de mât pour mâts avec diamètre extérieur de Ø 60mm (+/-2mm) et intérieur de Ø > 40 mm.

### Systèmes de contrôle



Code

**1E2767**

Programmateur USB-RDM.  
Programmateur d'adresses DMX-RDM (Remote Device Management).  
S'utilise avec le logiciel "RDM Targetti" à télécharger gratuitement sur le site Targetti dans la rubrique téléchargement.  
Utilisable avec tous les produits RGBW.  
Le programmeur USB-RDM est capable d'adresser les appareils DMX-RDM s'il n'y a pas d'élément tampon ni de splitter DMX sur la ligne.  
Reportez-vous aux instructions pour davantage de détails.



Code

**1T1898**

my-SCENARIO Show Store.  
Dispositifs numériques pour le pilotage d'appareils d'éclairage dynamique pour la programmation de scénarios et de séquences lumineuses dynamiques.  
Le système est constitué par un logiciel convivial qui fonctionne sous Windows, utilisé pour programmer les différents types de périphériques matériels qui servent à : - mémoriser les mises en scène chromatiques configurées par l'opérateur ; - les sélectionner ; - transmettre à l'installation d'éclairage les signaux de pilotage.  
La communication avec le logiciel de programmation a lieu à travers le port USB du PC ; celle avec les appareils d'éclairage à travers une sortie DMX 512.  
Le logiciel est capable de simuler graphiquement les commandes d'un pilote d'éclairages. Il permet d'attribuer manuellement les adresses DMX correspondant aux différents appareils, ou de les attribuer directement en accédant à la bibliothèque interne des appareils.  
Il est possible de programmer des light-shows articulés en scènes, en choisissant aussi des couleurs à travers la fonction "Color Manager". Chaque scène contient plusieurs passages, avec configuration de la durée et des temps de l'effet de fondu. Possibilité de programmation horaire et avec calendrier annuel.  
Les différents light shows programmés peuvent être transmis aux différentes interfaces de contrôle.



# PYROS



Code

**1T6499**

myScenario Wall.

Contrôleur DMX avec écran tactile en verre pour projets architecturaux.

Peut contrôler 2 univers DMX (2x 512 canaux).

Fonctionnement individuel ou connecté à un ordinateur via un port USB.

Le logiciel pour la réalisation des scénarios est compris (à télécharger sur le site Targetti).

Possibilité de gérer 10 zones lumineuses et 50 scénarios par zone.

Les touches tactiles permettent de modifier et de sélectionner les scénarios programmés.

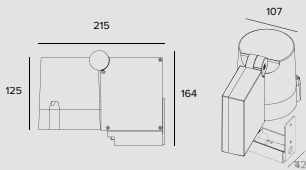
Câble USB compris.

Utilisable avec tous les produits RGB et RGBW.

# PYROS



## NANO PYROS



LED / 21W / HYBRIDE / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		13°	
	Fixture Power	24W	1	0.23
	Source Flux	2954lm	2	0.46
	Fixture Flux	1768lm	3	0.69
	Efficacy	73lm/W	4	0.92
	TS649	I <sub>max</sub> =8491cd/klm	I <sub>max</sub>	25082cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1E2827</b>	<b>1E2828</b>

LED / 21W / HYBRIDE / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		32°	
	Fixture Power	24W	1	0.58
	Source Flux	2954lm	2	1.17
	Fixture Flux	1655lm	3	1.75
	Efficacy	69lm/W	4	2.33
	TS650	I <sub>max</sub> =2052cd/klm	I <sub>max</sub>	6061cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1E2829</b>	<b>1E2830</b>

LED / 21W / RÉFLECTEUR / MWFL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		45°	
	Fixture Power	24W	1	0.82
	Source Flux	3153lm	2	1.64
	Fixture Flux	2582lm	3	2.46
	Efficacy	107lm/W	4	3.28
	TS651	I <sub>max</sub> =1559cd/klm	I <sub>max</sub>	4917cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1E2831</b>	<b>1E2832</b>

## Accessoires

Filtre

Kg	Ø
0,2	107
Code	
<b>1E2853</b>	

Filtre de réfraction effet "lame de lumière".  
Les reliefs linéaires spéciaux modifient le faisceau lumineux, en l'élargissant perpendiculairement aux reliefs.  
Avec des faisceaux très étroits, il est possible d'obtenir des "lames" de lumière précises.  
Fourni avec anneau.

Kg	Ø
0,2	107
Code	
<b>1E2854</b>	

Filtre de réfraction effet "faisceau soft".  
Le tramage spécial réduit l'écart entre le faisceau lumineux primaire et le faisceau secondaire, ce qui les rend plus uniformes.  
Fourni avec anneau.

## Outdoor

# PYROS

## Grille

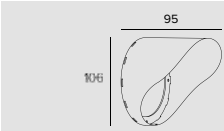


Code

**1E2766**

Grille anti-éblouissement.  
Structure en nid d'abeille en métal noir.  
Pré-équipée pour être logée à l'intérieur de l'appareil.

## Écran

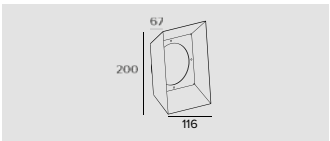


Code

**1E2855**

Diffuseur asymétrique en acier inox 8 positions avec 2 vis de fixation.  
Permet d'atténuer le faisceau lumineux en présence d'optiques à faisceau large.  
0,7Kg.

## Pare-soleil



Code

**1E2856**

Volet anti-éblouissement en acier inoxydable à ailettes fixes, 4 positions réglables à l'aide de 2 vis de fixation.  
0,4Kg.

## Système de fixation



	Kg	L	Code
	0,5	200	<b>1E2845</b>
	1,8	800	<b>1E2846</b>

Piquet de sol.



	Kg	L	Code
	0,7	232	<b>1E2847</b>
	2	832	<b>1E2848</b>

Piquet avec base pour montage sur des surfaces.  
**1E2847** - Fixation au sol ou murale à écart "bas".  
**1E2848** - Fixation au sol ou murale à écart "haut".

## Connecteur



Code

**1E2769**

Boîtier de connexion linéaire IP66/IP68.  
5 pôles, de section max 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diamètre du câble de 7 à 12mm.



Code

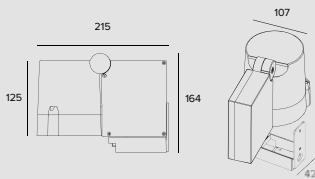
**1E2494**

Boîtier de connexion multiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diamètre du câble de 6 à 12mm.

# PYROS



## NANO PYROS RGB



### LED RGB / 20W / SP

		H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
			15°			
	Fixture Power	25W	1	0.26	1396	
	Source Flux	216lm	2	0.53	349	
	Fixture Flux	173lm	3	0.79	155	
	Efficacy	7lm/W	4	1.06	87	
EV308	I <sub>max</sub> =6463cd/klm	I <sub>max</sub>	1396cd	5	1.32	56

Driver	Couleur	RGB
EL. DMX		<b>1E2833</b>

### LED RGB / 20W / FL

		H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
			24°			
	Fixture Power	24W	1	0.42	800	
	Source Flux	239lm	2	0.84	200	
	Fixture Flux	187lm	3	1.26	89	
	Efficacy	8lm/W	4	1.68	50	
EV174	I <sub>max</sub> =3347cd/klm	I <sub>max</sub>	800cd	5	2.10	32

Driver	Couleur	RGB
EL. DMX		<b>1E2834</b>

## Remarque

Les photométries indiquent les valeurs maximales d'émission de l'appareil.

## Accessoires

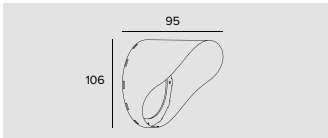
### Grille



Code
<b>1E2766</b>

Grille anti-éblouissement.  
Structure en nid d'abeille en métal noir.  
Pré-équipée pour être logée à l'intérieur de l'appareil.

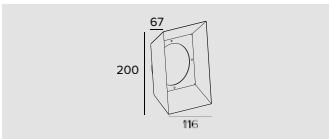
### Écran



Code
<b>1E2855</b>

Diffuseur asymétrique en acier inox 8 positions avec 2 vis de fixation.  
Permet d'atténuer le faisceau lumineux en présence d'optiques à faisceau large.  
0,7Kg.

### Pare-soleil



Code
<b>1E2856</b>

Volet anti-éblouissement en acier inoxydable à ailettes fixes, 4 positions réglables à l'aide de 2 vis de fixation.  
0,4Kg.

## Outdoor

# PYROS

## Système de fixation



	Kg	L	Code
	0,5	200	<b>1E2845</b>
	1,8	800	<b>1E2846</b>

Piquet de sol.



	Kg	L	Code
	0,7	232	<b>1E2847</b>
	2	832	<b>1E2848</b>

Piquet avec base pour montage sur des surfaces.

**1E2847** - Fixation au sol ou murale à écart "bas".

**1E2848** - Fixation au sol ou murale à écart "haut".

## Câble



Code
<b>1T1932</b>

Câble DMX standard (1 paire torsadée + écran, 120 Ohm).

## Systèmes de contrôle



Code
<b>1T1898</b>

my-SCENARIO Show Store.

Dispositifs numériques pour le pilotage d'appareils d'éclairage dynamique pour la programmation de scénarios et de séquences lumineuses dynamiques.

Le système est constitué par un logiciel convivial qui fonctionne sous Windows, utilisé pour programmer les différents types de périphériques matériels qui servent à : - mémoriser les mises en scène chromatiques configurées par l'opérateur ; - les sélectionner ; - transmettre à l'installation d'éclairage les signaux de pilotage.

La communication avec le logiciel de programmation a lieu à travers le port USB du PC ; celle avec les appareils d'éclairage à travers une sortie DMX 512.

Le logiciel est capable de simuler graphiquement les commandes d'un pilote d'éclairages. Il permet d'attribuer manuellement les adresses DMX correspondant aux différents appareils, ou de les attribuer directement en accédant à la bibliothèque interne des appareils.

Il est possible de programmer des light-shows articulés en scènes, en choisissant aussi des couleurs à travers la fonction "Color Manager". Chaque scène contient plusieurs passages, avec configuration de la durée et des temps de l'effet de fondu.

Possibilité de programmation horaire et avec calendrier annuel.

Les différents light shows programmés peuvent être transmis aux différentes interfaces de contrôle.



Code
<b>1T6499</b>

myScenario Wall.

Contrôleur DMX avec écran tactile en verre pour projets architecturaux.

Peut contrôler 2 univers DMX (2x 512 canaux).

Fonctionnement individuel ou connecté à un ordinateur via un port USB.

Le logiciel pour la réalisation des scénarios est compris (à télécharger sur le site Targetti).

Possibilité de gérer 10 zones lumineuses et 50 scénarios par zone.

Les touches tactiles permettent de modifier et de sélectionner les scénarios programmés.

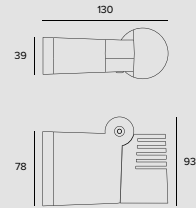
Câble USB compris.

Utilisable avec tous les produits RGB et RGBW.

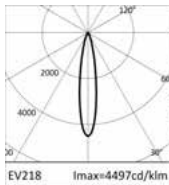
# PYROS



## PICO PYROS



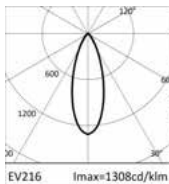
**LED / 8W / SP**




3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
Ra80		18°		
Fixture Power	11W	1	0.32	2253
Source Flux	501lm	2	0.65	563
Fixture Flux	408lm	3	0.97	250
Efficacy	39lm/W	4	1.29	141
I <sub>max</sub>	2253cd	5	1.62	90

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1E2857</b>	<b>1E2859</b>

**LED / 8W / FL**



3000K		H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			36°	
Fixture Power	11W	1	0.65	656
Source Flux	501lm	2	1.30	164
Fixture Flux	361lm	3	1.95	73
Efficacy	34lm/W	4	2.60	41
I <sub>max</sub>	656cd	5	3.25	26

	Driver	Couleur	3000K	4000K
	EL.		<b>1E2858</b>	<b>1E2860</b>

## Accessoires

## Connecteur



---

Code

**1E2769**

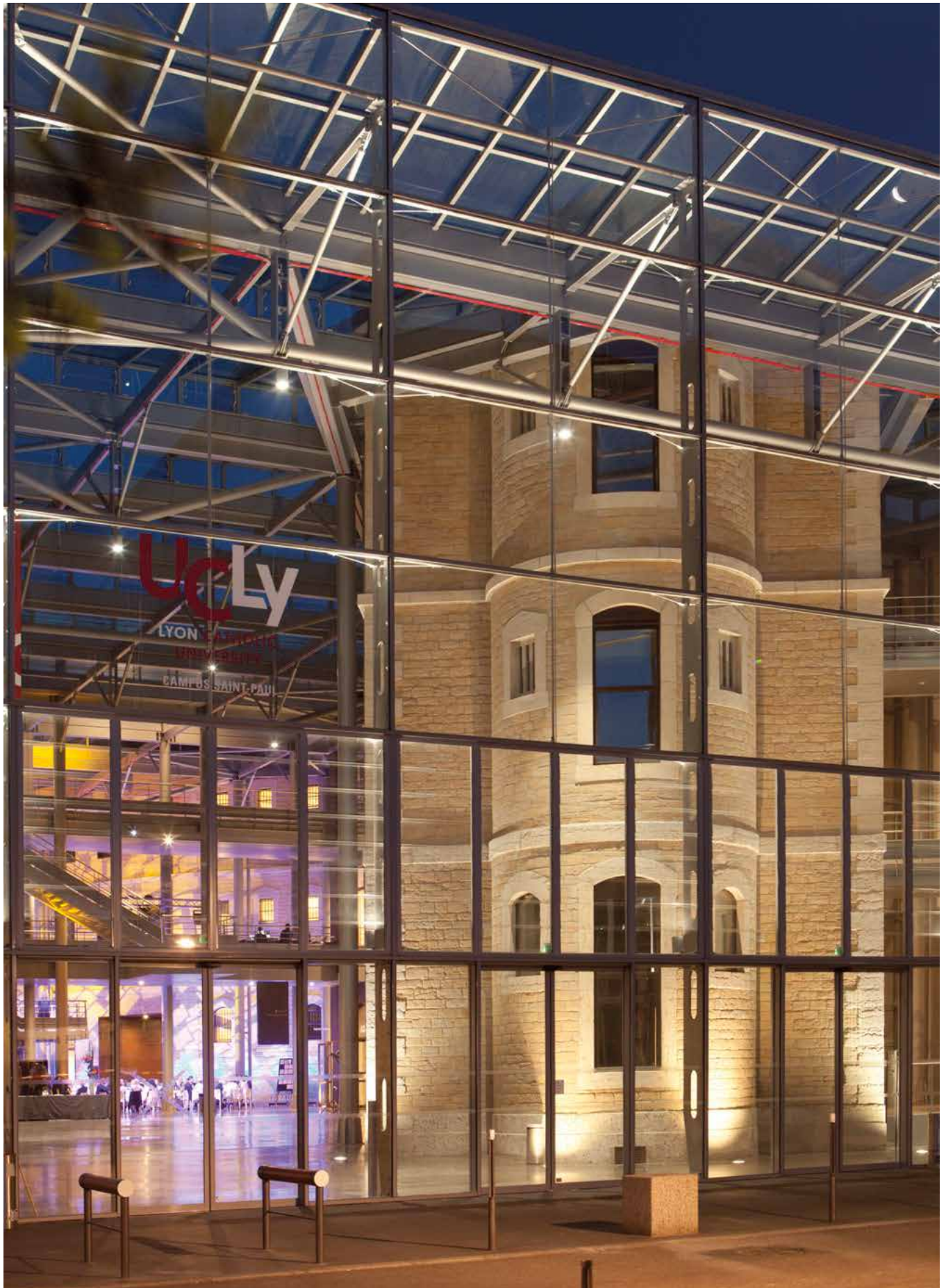
Boîtier de connexion linéaire IP66IP68.  
5 pôles, de section max 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diamètre du câble de 7 à 12mm.

Code
<b>1E2494</b>

Boîtier de connexion multiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diamètre du câble de 6 à 12mm.

## Outdoor





## Prescriptions et informations

Tous les appareils de la collection Targetti ont été conçus et réalisés en conformité avec la Norme européenne EN60598-1 en ce qui concerne les prescriptions de sécurité des appareils d'éclairage.



Tous les appareils sont fabriqués en conformité aux directives suivantes:

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

## Sauf indication différente

- tous les luminaires sont fournis sans lampe;
- tous les appareils sont vendus séparément;
- toutes les mesures sont données en mm;
- tous les luminaires en très basse tension sont fournis sans transformateur;
- En ce qui concerne les produits de classe III, les performances sont garanties uniquement avec l'utilisation d'alimentations électroniques et de drivers indiqués dans le catalogue.

## Consorzio ecolight

Targetti Sankey Spa adhère au consortium Ecolight constitué en 2004 (D.Lgs. 49/2014) pour satisfaire aux dispositions de la Directive Européenne transposée en Italie comme Directive Européenne RAEE 2012/19/UE pour la gestion, la récupération et le traitement des appareils électriques, électroniques, piles et accumulateurs usés dans le respect de toutes les réglementations en vigueur.

Les couleurs des produits présentés dans ce catalogue sont reproduites le plus fidèlement possible dans les limites techniques de l'impression. La société se réserve le droit de modifier ses produits sans aucun préavis. Toute reproduction, même partielle de ce catalogue, est interdite. Les produits figurant dans ce catalogue sont protégés par un ou plusieurs brevets italiens ou internationaux. La société se réserve le droit d'engager des poursuites judiciaires à l'égard de tout éventuel sujet imitant les produits.



### TARGETTI SANKEY SpA

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









La marque Enec, les certifications ISO 9001 et ISO 14001 et le label CE sont la garantie que les activités effectuées à l'intérieur des établissements de la société sont organisées suivant des procédures contrôlées qui permettent d'assurer des niveaux de qualité constants.

Laboratoire reconnu conformément à la norme ISO 17025.












## Ouverture de faisceau

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

## Légende Icônes

	Appareil de classe I dans lequel la protection contre la décharge électrique est garantie par les connexions des parties conductrices accessibles à un conducteur de protection (mise à terre).
	Appareil dans lequel la connexion à un conducteur de protection (mise à terre) garanti l'immunité aux les brouillages radio.
	Appareil de classe II (double isolation) doublement protégé contre le contact accidentel par l'utilisateur des parties sous tension.
	Appareil de classe III prévu pour la connexion à des circuits à très basse tension.
	Degré de protection contre les corps solides et liquides.
	Degré de protection - Partie encastrée. Degré de protection - Partie apparente.
	Degré de résistance aux chocs.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

## Symboles particuliers

	Poids du seul appareil.
	Longueur du câble.
	Praticable.
	Carrossable.
	Appareils « Flicker free » qui présentent des paramètres inférieurs au seuil minimum de visibilité $PstLM \leq 1$ et $SVM \leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158).
<b>DBS</b>	Technologie optique « Dynamic Beam Shaper » avec gestion à distance de l'ouverture de faisceau.
	Les LED avec un indice $Ra_{...}$ sont disponibles à la demande s'ils ne sont pas sur le catalogue.
	Des températures de couleur différentes sont disponibles à la demande.
	La finition personnalisée au choix entre la gamme Colours Targetti et les RAL indiqués dans le dossier des couleurs sont téléchargeables en ligne dans la section « téléchargement ».
	Traitement de cataphorèse réalisé à la demande.
	Fourni à la demande avec une alimentation de 110-277 Vac, intégrée ou à distance.
	Version LED avec changement de tonalité « Tunable White » disponible à la demande.

### Remarque

- ➔ Pour les traitements et versions sur demande, contactez la société.
- ➔ Les performances rapportées sur les produits se réfèrent à l'utilisation des drivers recommandés.
- ➔ Les drivers sélectionnés par Targetti rendent les luminaires « Flicker Safe ».

