

Encastrés de sol

LED.Y



TARGETTI

LED.Y

INFOS GÉNÉRALES

Appareil encastrable
Multiled
ø60mm – ø68mm
Monoled-RGB
ø63mm

LED

Monoled: LED emitter
3000K – 6000K
De 99lm à 143lm
Ra80
Multiled: Platine LED
6000K – Blue – Amber
De 1lm à 7lm
Ra80
RGB: LED Multichip RGB
De 8lm à 48lm

EFFICACITÉ DU PRODUIT

Jusqu'à 48lm/W

OPTIQUES

Monoled
SP - FL
Multiled/RGB
VWFL

ALIMENTATION

Electronique

MATÉRIAU

Corps et anneau en
aluminium anodisé.

À LA DEMANDE



Alimentation
110-277Vac

Série miniaturisée d'appareils LED disponible en version encastrée et projecteur à technologie LED monochromatiques et à technologie RGB. Les versions monochromatiques sont disponibles en version aussi bien avec une LED qu'avec plusieurs LED.

Versions encastrées disponibles avec bord plat, évasé et avec verre en coupole, pour des effets chorégraphiques d'impact.

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.

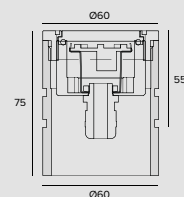


Outdoor

LED.Y



Multiled Anneau à ras du sol Ecran plat



LED / 1W / VWFL

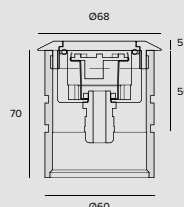


		H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
			102*	
Fixture Power	1W	1	2.47	3
Source Flux	7lm	2	4.94	1
Fixture Flux	7lm	3	7.41	0
Efficacy	7lm/W	4	9.87	0
EV070	I _{max} =395cd/klm	I _{max}	3cd	5
			12.34	0

Alimentation	Couleur	6000K	AMBRA	BLU
24Vdc		1E1022	1E1021	1E1028



Multiled Anneau évasé Ecran plat



LED / 1W / VWFL

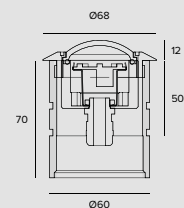


	6000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		102*	
Fixture Power	1W	1	2.47	2
Source Flux	5lm	2	4.94	0
Fixture Flux	5lm	3	7.41	0
Efficacy	5lm/W	4	9.87	0
EV070	I _{max} =395cd/klm	I _{max}	2cd	5
			12.34	0

Alimentation	Couleur	6000K	AMBRA	BLU
24Vdc		1E1012	1E1011	1E1018



Multiled Anneau évasé Ecran bombé



LED / 1W / VWFL



	6000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		102*	
Fixture Power	1W	1	2.47	2
Source Flux	5lm	2	4.94	0
Fixture Flux	5lm	3	7.41	0
Efficacy	5lm/W	4	9.87	0
EV070	I _{max} =395cd/klm	I _{max}	2cd	5
			12.34	0

Alimentation	Couleur	6000K	AMBRA	BLU
24Vdc		1E1002	1E1001	1E1008

Remarque

Tous les appareils de la série LED.Y sont conformes à la norme EN 60598-2-13 concernant l'éclairage de balisage de sol et carrossable.

Les valeurs relatives à la puissance de l'appareil ne tiennent pas compte de l'absorption du driver accessoire. Cette valeur dépend du choix du driver.

LED.Y

Codes relatifs

Alimentation



Dimensions ØxH	W	Alimentation	Sortie en tension	IP	Code
98x78	max 20W	220-240Vac	24Vdc	IP68	1E0993

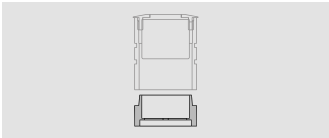
Alimentation électronique.

Remarque

Les drivers sélectionnés par Targetti rendent les luminaires « Flicker Safe».

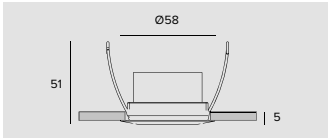
Accessoires

Système de fixation



Code
1E0994

kit de montage.
Rallonge pour pot.
Facilite le branchement en boucle.
Système de raccordement électrique et d'application de résine pour assurer l'étanchéité non fourni.



Code
1E0996

Ressort en acier pour la pose au plafond et murale.

Outil



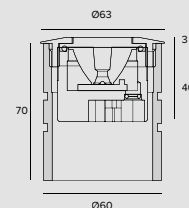
Code
1E0990

Clé de montage.

LED.Y



Monoled



LED / 2W / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		10°			
	Fixture Power	2W	1	0.17	2029	
	Source Flux	117lm	2	0.34	507	
	Fixture Flux	117lm	3	0.52	225	
	Efficacy	59lm/W	4	0.69	127	
	TS670	I _{max} =17343cd/klm	I _{max}	2029cd	5	0.86

Alimentation	Couleur	3000K	6000K
700mA		1E2367	1E2368

LED / 2W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		34°			
	Fixture Power	2W	1	0.62	223	
	Source Flux	99lm	2	1.24	56	
	Fixture Flux	99lm	3	1.85	25	
	Efficacy	50lm/W	4	2.47	14	
	TS671	Imax=2255cd/klm	Imax	223cd	5	3.09

Alimentation	Couleur	3000K	6000K
700mA		1E2369	1E2370

Remarque

Tous les appareils de la série LED.Y sont conformes à la norme EN 60598-2-13 concernant l'éclairage de balisage de sol et carrossable.

Les valeurs relatives à la puissance de l'appareil ne tiennent pas compte de l'absorption du driver accessoire. Cette valeur dépend du choix du driver.

Codes relatifs

Alimentation



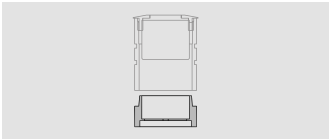
Dimensions ØxH	W	Alimentation	Sortie en courant	IP	Code
105x74	17W 12W	220-240Vac 110-120Vac	700mA	IP68	1E1385

Alimentation électronique.

Remarque

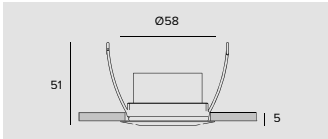
Les drivers sélectionnés par Targetti rendent les luminaires « Flicker Safe ».

Système de fixation



Code
1E0994

kit de montage.
Rallonge pour pot.
Facilite le branchement en boucle.
Système de raccordement électrique et d'application de résine pour assurer l'étanchéité non fourni.



Code
1E0996

Ressort en acier pour la pose au plafond et murale.

Outil



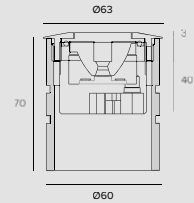
Code
1E0990

Clé de montage.

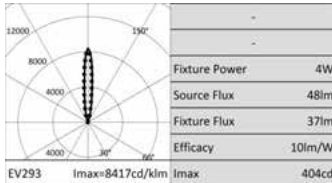
LED.Y



Monoled RGB



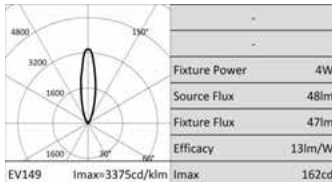
LED RGB / 3,5W / SP



Fixture Power	4W
Source Flux	48lm
Fixture Flux	37lm
Efficacy	10lm/W
Imax	404cd

Alimentation	Couleur	RGB
3x350mA	●	1E1854

LED RGB / 3,5W / FL



Fixture Power	4W
Source Flux	48lm
Fixture Flux	47lm
Efficacy	13lm/W
Imax	162cd

Alimentation	Couleur	RGB
3x350mA	●	1E1409

Remarque

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

Tous les appareils de la série LED.Y sont conformes à la norme EN 60598-2-13 concernant l'éclairage de balisage de sol et carrossable.

Les valeurs relatives à la puissance de l'appareil ne tiennent pas compte de l'absorption du driver accessoire. Cette valeur dépend du choix du driver.

Codes relatifs

Systèmes de contrôle



Code

1E1401

SECS 75.
IP67

Systèmes de contrôle et alimentation SECS Scene Effect Control System.
Les dispositifs Secs 75 ont trois fonctions simultanées : alimentation universelle de dispositifs LED RGB, reproduction de séquences chromatiques prédéfinies et interface DMX pour dispositifs de contrôle externes.

Ils sont dotés de la fonction "Easy-Run-Menu" avec différents scénarios lumineux mémorisés pour une exécution automatique sans unité de pilotage extérieur avec : - 8 scénarios avec couleurs fixes ; - 8 séquences chromatiques dynamiques ; - 5 valeurs de vitesse ; - activation/arrêt du scénario sélectionné à l'aide d'un bouton extérieur.

On peut en alternative les piloter par DMX 512 : - adresse DMX configurable via un commutateur DIP (de 1 à 511) ; - mode 3 canaux : toutes les sorties R-G-B sont pilotées simultanément avec trois canaux DMX seulement ; - mode 6 canaux : les sorties sont partagées en deux groupes R-G-B pilotés par trois canaux DMX distincts ; - terminaison de ligne DMX de 120Ohm qui peut être insérée via un commutateur DIP ; - sortie DMX pour la connexion à d'autres dispositifs.

Sortie 75W.



Code

1T2245

SECS 36.
IP20

Systèmes de contrôle et alimentation SECS Scene Effect Control System.
Les dispositifs Secs 36 ont trois fonctions simultanées : alimentation universelle de dispositifs LED RGB, reproduction de séquences chromatiques prédéfinies et interface DMX pour dispositifs de contrôle externes.

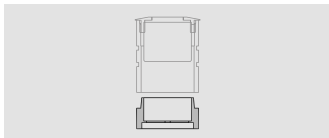
Ils sont dotés de la fonction "Easy-Run-Menu" avec différents scénarios lumineux mémorisés pour une exécution automatique sans unité de pilotage extérieur avec : - 8 scénarios avec couleurs fixes ; - 8 séquences chromatiques dynamiques ; - 5 valeurs de vitesse ; - activation/arrêt du scénario sélectionné à l'aide d'un bouton extérieur.

On peut en alternative les piloter par DMX 512 : - adresse DMX configurable via un commutateur DIP (de 1 à 511) ; - mode 3 canaux : toutes les sorties R-G-B sont pilotées simultanément avec trois canaux DMX seulement ; - mode 6 canaux : les sorties sont partagées en deux groupes R-G-B pilotés par trois canaux DMX distincts ; - terminaison de ligne DMX de 120Ohm qui peut être insérée via un commutateur DIP ; - sortie DMX pour la connexion à d'autres dispositifs.

Sortie 35W.

Encastrés de sol

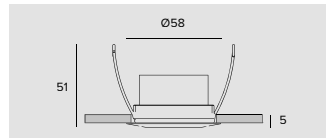
Système de fixation



Code

1E0994

kit de montage.
Rallonge pour pot.
Facilite le branchement en boucle.
Système de raccordement électrique et d'application de résine pour assurer l'étanchéité non fourni.



Code

1E0996

Ressort en acier pour la pose au plafond et murale.

Outil



Code

1E0990

Clé de montage.

Câble

Code

1E1713

Câble à 6 fils pour connexion de sortie du driver LED en courant continu.

Systèmes de contrôle



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.



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.

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	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

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).
DBS	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 ».

