

Bornes

**ZEDGE**



**TARGETTI**

# ZEDGE BOLLARD

## INFOS GÉNÉRALES

Bollard pour éclairer les zones de passages  
64x64mm h.400mm

## LED

Cartes linéaire LED  
De 523lm à 666lm  
2700K - 3000K - 3500K - 4000K  
Ra80 - Ra90

## EFFICACITÉ DU PRODUIT

Jusqu'à 56lm/W

## OPTIQUES

Floor Washer

## ALIMENTATION

Version 24 V à alimenter au moyen d'un adaptateur électronique 230V/24Vdc disponible en accessoire et dimmable à l'aide du kit accessoire prévu à cet effet.

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire (seulement avec le dimmer DALI).

## MATÉRIAU

Le corps de l'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression anodisé avec application

## À LA DEMANDE



Easy Custom Colour



Traitement de cataphorèse



Alimentation 110-277Vac

Adapté à l'éclairage des petites zones de passage, Zedge Bollard est la borne compacte de la gamme Zedge, développée en collaboration avec l'agence d'architecture et de design Gensler. Les luminaires qui montent l'optique Floor Washer, qui permet un éclairage profond avec un confort visuel maximal, sont également disponibles dans les nouvelles versions High Output à haute émission. 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 salins ou en présence d'agents corrosifs.

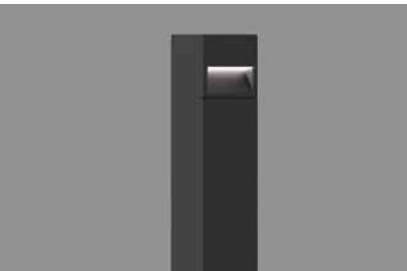
Toute la gamme adopte la solution technique « Waterblock Smart » qui prévoit le traitement d'isolation des câbles de branchement avec de la résine, ce qui limite le risque de remontée de l'humidité vers le driver ou l'appareil.

Zedge Bollard est disponible en version 24 V, à alimenter au moyen d'un transformateur électronique 230V/24 Vdc en option et dimmable à l'aide du kit prévu à cet effet. Un système de fixation prévu à cet effet est nécessaire. Grâce aux accessoires prévus à cet effet, Zedge Pro peut également être monté en version borne pour une solution performante capable de s'adapter aux différents besoins.



Outdoor





Bollard



LED / 3,9W / FLOOR WASHER

	3000K	H(m)		D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
	Ra80			56°	94°		
	Fixture Power	4W	1	2.59	2.40	47	
	Source Flux	645lm	2	5.19	4.79	12	
	Fixture Flux	87lm	3	7.78	7.19	5	
	Efficacy	22lm/W	4	10.37	9.59	3	
TS1177	Imax=90cd/klm	Imax	58cd	5	12.96	11.98	2

Alimentation	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
24Vdc		1E3736	1E3737	1E3738	1E3739

LED / 3,9W / FLOOR WASHER HO

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80		27°	63°			
	Fixture Power	4W	1	0.64	1.33	225	
	Source Flux	645lm	2	1.27	2.67	56	
	Fixture Flux	211lm	3	1.91	4.00	25	
	Efficacy	54lm/W	4	2.55	5.33	14	
TS1462	Imax=427cd/klm	Imax	275cd	5	3.19	6.66	9

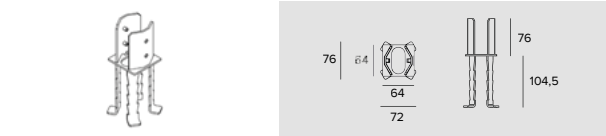
Alimentation	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
24Vdc		1E3896	1E3897	1E3898	1E3899

Remarque

Version Floor Washer HO Ra90 : pour commander cette version, il faudra ajouter le suffixe "90" à la fin du code standard (Ra80).

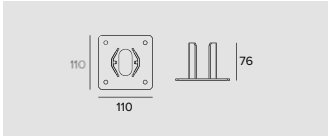
Codes relatifs

Système de fixation



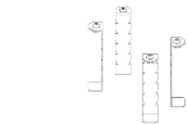
Code
1E3740

Plaque en acier inox AISI 316 avec barres de fixation pour la pose dans du béton.



Code
1E3741

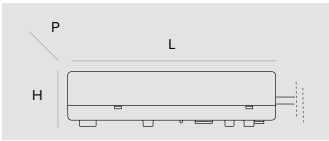
Plaque en acier inox AISI 316 pour le montage en surface.  
Peut être utilisé avec les barres de fixation 1E3450.



Code
1E3450

Barres de fixation pour la pose dans du béton.  
En acier inox AISI 316.  
Pour montage en Zedge Pro Bollard (+1E3437, 1E3438, 1E3439).  
Pour montage en Zedge Bollard (+1E3741).  
H=143mm.

Alimentation



Dimensions LxHxP	W	Alimentation	Sortie en tension	IP	Code
79x25x38	10W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1E3179</b>
162x32x49	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3586</b>
230x87x43	100W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3587</b>
238x42x67	200W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3588</b>

Alimentation électronique.

Remarque

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

Accessoires

Connecteur



Code
<b>1E2769</b>
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.



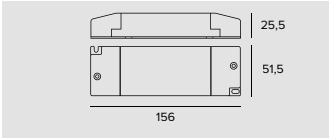
Code
<b>1E2493</b>
Boîtier de connexion linéaire IP68. 4 pôles, de section max 2,5mm <sup>2</sup> . Diamètre du câble de 7 à 12mm.

Outil



Code
<b>1E3305</b>
Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.

Systèmes de contrôle



Code
<b>1T6581</b>
Régulateur de luminosité pour driver LED sous une tension de 12-24Vdc. Régulateur de flux 1-10V/DALI. IP20

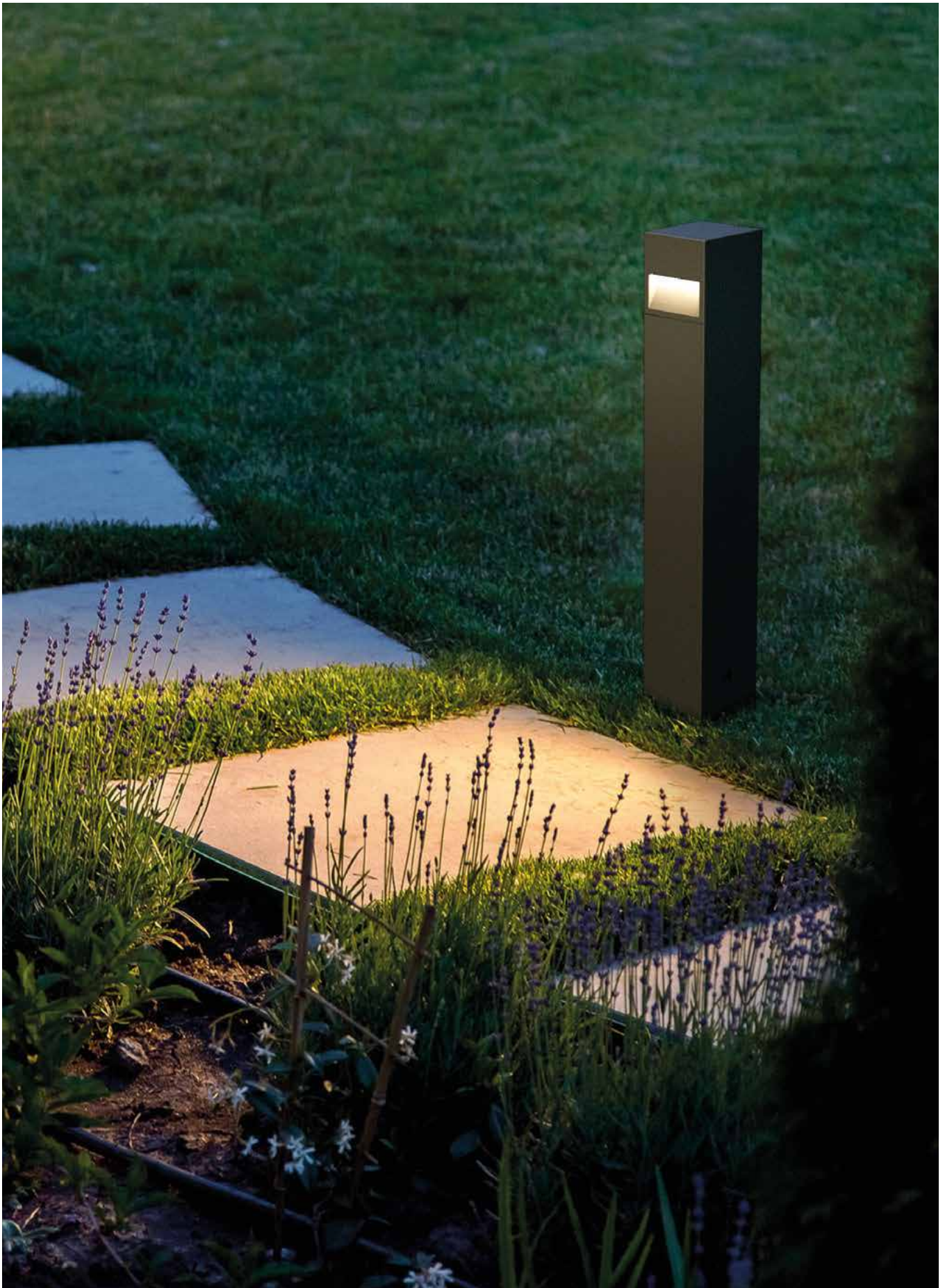


Code
<b>1E3048</b>
Module IP67 pour le contrôle individuel d'appareils d'extérieur équipés de driver DALI. Il est nécessaire de positionner le module de manière à ce qu'il puisse recevoir le signal radio. La distance entre les appareils d'éclairage peut atteindre jusqu'à 50 mètres. Le contrôle sans fil s'effectue via l'application Casambi. LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Code
<b>1E3049</b>
Extender IP67, permet la commande sans fil d'appareils DALI. Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils. Cela permet de commander des appareils DALI installés à l'extérieur via l'application Casambi. LxHxP=150x40x148mm.





Bornes

## 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 $Pst_{LM} \leq 1$ 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 ».

