

Projecteurs

# JEDI COMPACT



**TARGETTI**

# JEDI

## Compact Indoor

### INFOS GÉNÉRALES

Projecteur linéaire orientable à LED.  
41x37,5mm (driver distant)  
41x79mm (driver intégré)  
Longueurs: 289mm  
– 570mm – 850mm – 1130mm

### LED

Cartes linéaire LED  
De 130lm à 6360lm  
2700K – 3000K – 3500K  
– 4000K  
Ra90

### EFFICACITÉ DU PRODUIT

Jusqu'à 100lm/W

### OPTIQUES

SP, FL, Grazing,  
Wall Washer

### ALIMENTATION

Électronique – DALI  
Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire (seulement pour les produits en version DALI). En versions L 570/850/1130 mm le boîtier du driver est amovible et peut être placé dans une autre position tout en restant branché (câble de 0,5m).

### MATÉRIAU

Corps en aluminium extrudé anodisé 15µ. Écran plate en polycarbonate de 1,8 mm d'épaisseur amovible (pour pouvoir ajouter les accessoires). Corps de l'appareil orientable pouvant être éloigné de la surface d'installation au moyen de brides accessoires.

Appareil LED linéaire hautes performances et de dimensions compactes, adapté à l'installation dans de petites gorges ou sur des corniches particulièrement fines.

En fonction de l'optique choisie, il est adapté à l'éclairage général des sols, des voûtes ou des surfaces verticales.

Il est équipé de driver amovible de manière à pouvoir le positionner à distance dans le cas où l'espace de montage est de petite dimension. Version de 300 mm de longueur disponible uniquement avec driver distant.

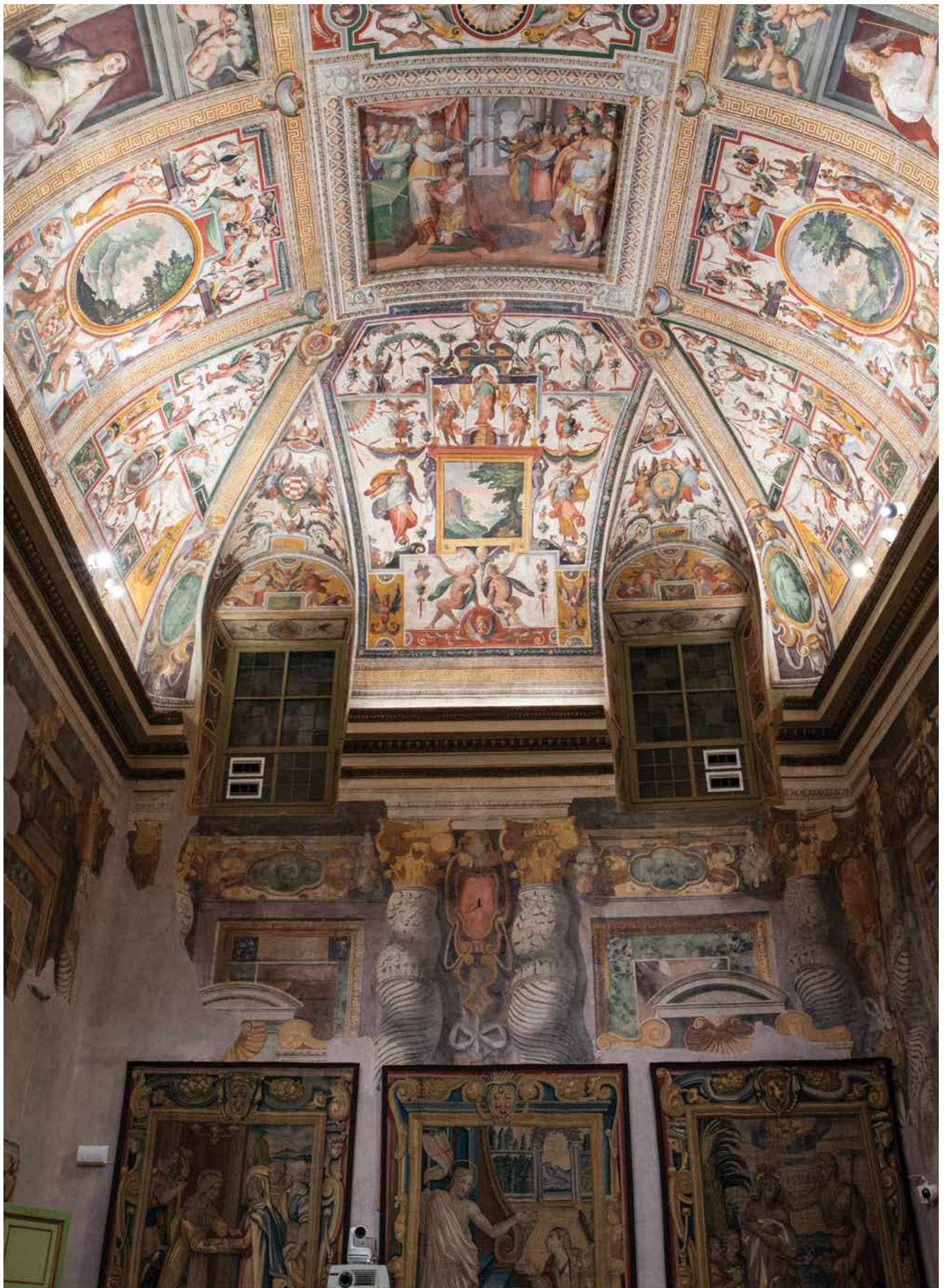
S'il est équipé d'étriers de fixation, le projecteur peut être orienté jusqu'à +/-145°.

Disponible aussi en version pour extérieur.

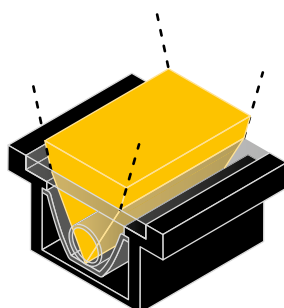


Indoor

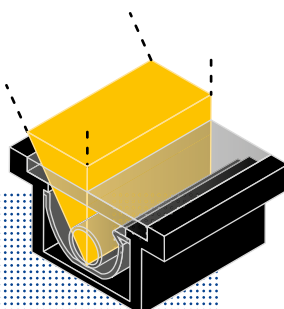
**Sala Zuccari, Palazzo Giustiniani**  
Rome, Italy



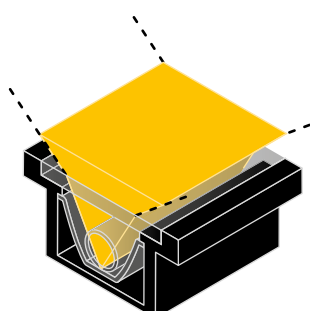




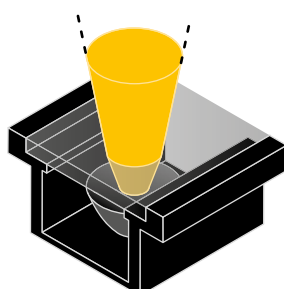
Grazing



Wall washer



Flood



Spot

## Quatre optiques différentes

Les deux systèmes optiques - hybride et lenticulaire - permettent d'obtenir quatre effets lumineux différents : lumière rasante grâce à l'optique grazing, lumière douce et uniforme sur des surfaces vastes et de hauteur importante avec l'optique wall washer et des effets plus concentrés avec les optiques flood et spot.

Une grille Louvre spéciale en option permet d'équiper les différentes versions de Jedi Compact Indoor d'un système anti-éblouissement à lamelles longitudinales pour contrôler l'émission latérale et réduire le risque d'éblouissement.



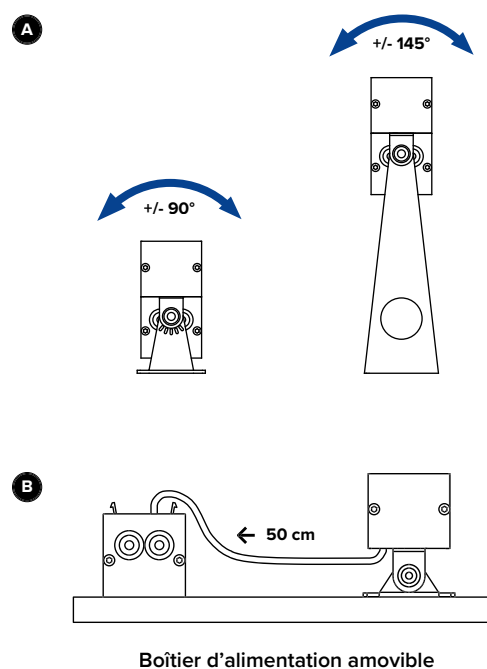


## La version avec optique Grazing

Est la solution la plus adaptée à l'éclairage des surfaces verticales. Installée en rangée continue, elle permet d'obtenir un éclairage uniforme sans transition.

**A Ample rotation**  
S'il est équipé d'étriers de fixation, le projecteur peut être orienté jusqu'à  $\pm 145^\circ$ .

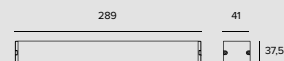
**B Liberté de montage avec le driver amovible**  
Le driver des versions 600, 900 et 1200 mm peut être branché à l'appareil ou bien placé à proximité de lui. Cela facilite le montage en cas de corniches particulièrement fines ou de petites rainures.



# JEDI COMPACT



## Indoor Driver distant L. 289mm



### LED / 12W / SPOT



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			11°	
Fixture Power	12W	1	0.20	17993
Source Flux	1413lm	2	0.40	4498
Fixture Flux	1171lm	3	0.59	1999
Efficacy	98lm/W	4	0.79	1125
TS1439	Imax=12734cd/klm	Imax	17993cd	720

Alimentation	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
500mA		<b>1T8920</b>	<b>1T8921</b>	<b>1T8922</b>	<b>1T8923</b>

### LED / 12W / FLOOD



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			32°	85°	
Fixture Power	12W	1	0.57	1.84	1049
Source Flux	1500lm	2	1.14	3.68	262
Fixture Flux	1121lm	3	1.70	5.52	117
Efficacy	93lm/W	4	2.27	7.36	66
TS1436	Imax=700cd/klm	Imax	1049cd	5	2.84

Alimentation	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
500mA		<b>1T6747</b>	<b>1T6748</b>	<b>1T6749</b>	<b>1T6750</b>

### LED / 12W / GRAZING



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			15°	76°	
Fixture Power	12W	1	0.26	1.55	2403
Source Flux	1500lm	2	0.51	3.10	601
Fixture Flux	1293lm	3	0.77	4.65	267
Efficacy	108lm/W	4	1.02	6.21	150
TS1437	Imax=1602cd/klm	Imax	2403cd	5	1.28

Alimentation	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
500mA		<b>1T6751</b>	<b>1T6752</b>	<b>1T6753</b>	<b>1T6754</b>

### LED / 12W / WALL WASHER



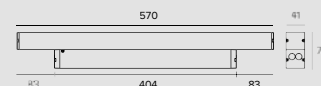
	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			28°	78°	
Fixture Power	12W	1	0.55	1.70	1007
Source Flux	1500lm	2	1.11	3.40	252
Fixture Flux	1128lm	3	1.66	5.10	112
Efficacy	94lm/W	4	2.22	6.79	63
TS1438	Imax=774cd/klm	Imax	1161cd	5	2.77

Alimentation	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
500mA		<b>1T6755</b>	<b>1T6756</b>	<b>1T6757</b>	<b>1T6758</b>

# JEDI COMPACT



## Indoor Driver intégré-amovible L. 570mm



### LED / 23W / SPOT



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			11°	
Fixture Power	26W	1	0.20	35986
Source Flux	2826lm	2	0.40	8996
Fixture Flux	2341lm	3	0.59	3998
Efficacy	90lm/W	4	0.79	2249
TS1243	I <sub>max</sub> =12734cd/klm	I <sub>max</sub>	35986cd	5 0.99 1439

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T8924EL</b>	<b>1T8925EL</b>	<b>1T8926EL</b>	<b>1T8927EL</b>
DALI	●	<b>1T8924DA</b>	<b>1T8925DA</b>	<b>1T8926DA</b>	<b>1T8927DA</b>

### LED / 24W / FLOOD



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			85°	32°	
Fixture Power	28W	1	1.84	0.57	2099
Source Flux	3000lm	2	3.68	1.14	525
Fixture Flux	2242lm	3	5.52	1.70	233
Efficacy	80lm/W	4	7.36	2.27	131
TS1078	I <sub>max</sub> =700cd/klm	I <sub>max</sub>	2099cd	5 9.20 2.84 84	

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6759EL</b>	<b>1T6760EL</b>	<b>1T6761EL</b>	<b>1T6762EL</b>
DALI	●	<b>1T6759DA</b>	<b>1T6760DA</b>	<b>1T6761DA</b>	<b>1T6762DA</b>

### LED / 24W / GRAZING



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			76°	15°	
Fixture Power	28W	1	1.55	0.26	4805
Source Flux	3000lm	2	3.10	0.51	1201
Fixture Flux	2495lm	3	4.65	0.77	534
Efficacy	89lm/W	4	6.21	1.02	300
TS1080	I <sub>max</sub> =1602cd/klm	I <sub>max</sub>	4805cd	5 7.76 1.28 192	

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6763EL</b>	<b>1T6764EL</b>	<b>1T6765EL</b>	<b>1T6766EL</b>
DALI	●	<b>1T6763DA</b>	<b>1T6764DA</b>	<b>1T6765DA</b>	<b>1T6766DA</b>

### LED / 24W / WALL WASHER



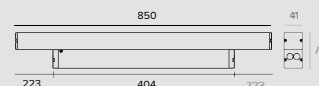
	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			115°	59°	
Fixture Power	28W	1	3.12	1.34	2017
Source Flux	3000lm	2	6.23	2.67	504
Fixture Flux	2256lm	3	9.35	4.01	224
Efficacy	81lm/W	4	12.47	5.35	126
TS1082	I <sub>max</sub> =774cd/klm	I <sub>max</sub>	2321cd	5 15.59 6.69 81	

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6767EL</b>	<b>1T6768EL</b>	<b>1T6769EL</b>	<b>1T6770EL</b>
DALI	●	<b>1T6767DA</b>	<b>1T6768DA</b>	<b>1T6769DA</b>	<b>1T6770DA</b>

# JEDI COMPACT



## Indoor Driver intégré-amovible L. 850mm



### LED / 35W / SPOT



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		11°			
	Fixture Power	38W	1	0.20	53966	
	Source Flux	4238lm	2	0.40	13491	
	Fixture Flux	3511lm	3	0.59	5996	
	Efficacy	92lm/W	4	0.79	3373	
	TS1243	Imax=12734cd/klm	Imax	53966cd	5	0.99

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T8928EL</b>	<b>1T8929EL</b>	<b>1T8930EL</b>	<b>1T8931EL</b>
DALI	●	<b>1T8928DA</b>	<b>1T8929DA</b>	<b>1T8930DA</b>	<b>1T8931DA</b>

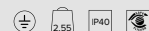
### LED / 36W / FLOOD



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra90		85°	32°		
	Fixture Power	40W	1	1.84	0.57	3146
	Source Flux	4500lm	2	3.68	1.14	787
	Fixture Flux	3361lm	3	5.52	1.70	350
	Efficacy	84lm/W	4	7.36	2.27	197
	TS1079 Imax=699cd/klm	Imax	3146cd	5	9.20	2.84

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6771EL</b>	<b>1T6772EL</b>	<b>1T6773EL</b>	<b>1T6774EL</b>
DALI	●	<b>1T6771DA</b>	<b>1T6772DA</b>	<b>1T6773DA</b>	<b>1T6774DA</b>

### LED / 36W / GRAZING



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		76°	15°			
	Fixture Power	40W	1	1.55	0.26	7203	
	Source Flux	4500lm	2	3.10	0.51	1801	
	Fixture Flux	3740lm	3	4.65	0.77	800	
	Efficacy	94lm/W	4	6.21	1.02	450	
	TS1081	Imax=1601cd/klm	Imax	7203cd	5	7.76	1.28

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6775EL</b>	<b>1T6776EL</b>	<b>1T6777EL</b>	<b>1T6778EL</b>
DALI	●	<b>1T6775DA</b>	<b>1T6776DA</b>	<b>1T6777DA</b>	<b>1T6778DA</b>

### LED / 36W / WALL WASHER



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90			115°	59°		
	Fixture Power	40W	1	3.12	1.34	3026	
	Source Flux	4500lm	2	6.23	2.67	756	
	Fixture Flux	3384lm	3	9.35	4.01	336	
	Efficacy	85lm/W	4	12.47	5.35	189	
	TS1083	Imax=774cd/klm	Imax	3482cd	5	15.59	6.69

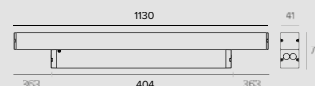
Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6779EL</b>	<b>1T6780EL</b>	<b>1T6781EL</b>	<b>1T6782EL</b>
DALI	●	<b>1T6779DA</b>	<b>1T6780DA</b>	<b>1T6781DA</b>	<b>1T6782DA</b>



# JEDI COMPACT



## Indoor Driver intégré-amovible L. 1130mm



### LED / 46W / SPOT



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			11°	
Fixture Power	51W	1	0.20	71959
Source Flux	5651lm	2	0.40	17990
Fixture Flux	4682lm	3	0.59	7995
Efficacy	92lm/W	4	0.79	4497
TS1243	I <sub>max</sub> =12734cd/klm	I <sub>max</sub>	71959cd	5 0.99 2878

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T8932EL</b>	<b>1T8933EL</b>	<b>1T8934EL</b>	<b>1T8935EL</b>
DALI	●	<b>1T8932DA</b>	<b>1T8933DA</b>	<b>1T8934DA</b>	<b>1T8935DA</b>

### LED / 48W / FLOOD



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			85°	32°	
Fixture Power	53W	1	1.84	0.57	4195
Source Flux	6000lm	2	3.68	1.14	1049
Fixture Flux	4482lm	3	5.52	1.70	466
Efficacy	85lm/W	4	7.36	2.27	262
TS1079	I <sub>max</sub> =699cd/klm	I <sub>max</sub>	4195cd	5 9.20 2.84 168	

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6783EL</b>	<b>1T6784EL</b>	<b>1T6785EL</b>	<b>1T6786EL</b>
DALI	●	<b>1T6783DA</b>	<b>1T6784DA</b>	<b>1T6785DA</b>	<b>1T6786DA</b>

### LED / 48W / GRAZING



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			76°	15°	
Fixture Power	53W	1	1.55	0.26	9605
Source Flux	6000lm	2	3.10	0.51	2401
Fixture Flux	4987lm	3	4.65	0.77	1067
Efficacy	94lm/W	4	6.21	1.02	600
TS1081	I <sub>max</sub> =1601cd/klm	I <sub>max</sub>	9605cd	5 7.76 1.28 384	

Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6787EL</b>	<b>1T6788EL</b>	<b>1T6789EL</b>	<b>1T6790EL</b>
DALI	●	<b>1T6787DA</b>	<b>1T6788DA</b>	<b>1T6789DA</b>	<b>1T6790DA</b>

### LED / 48W / WALL WASHER



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			115°	59°	
Fixture Power	53W	1	3.12	1.34	4034
Source Flux	6000lm	2	6.23	2.67	1009
Fixture Flux	4512lm	3	9.35	4.01	448
Efficacy	85lm/W	4	12.47	5.35	252
TS1083	I <sub>max</sub> =774cd/klm	I <sub>max</sub>	4643cd	5 15.59 6.69 161	

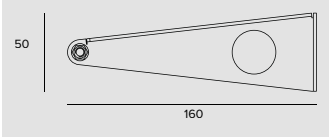
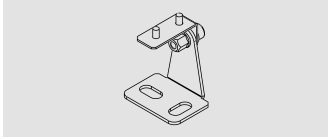
Driver	Couleur	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	●	<b>1T6791EL</b>	<b>1T6792EL</b>	<b>1T6793EL</b>	<b>1T6794EL</b>
DALI	●	<b>1T6791DA</b>	<b>1T6792DA</b>	<b>1T6793DA</b>	<b>1T6794DA</b>

## Remarque

Version avec driver distant : 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.

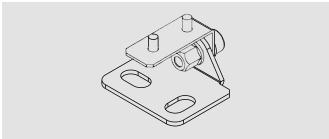
# JEDI COMPACT

## Codes relatifs

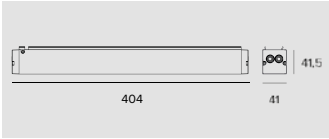
Bride			
			
Code		H	
<b>1T6940</b>		<b>52</b>	
		<b>1T6800</b>	

Jeu de brides longues pour la pose sur des surfaces (2 pièces).  
Rotation +/-145°.

Jeu de brides moyennes pour la pose sur des surfaces (2 pièces).  
Pour la version avec driver intégré.  
Rotation +/-90°.

	
H	Code
24	<b>1T6799</b>

Jeu de brides courtes pour la pose sur des surfaces (2 pièces).  
Pour la version avec driver distant.  
Rotation +/-50°.

Alimentation					
					
L	H	P	Sortie en courant	Driver	Code
404	47	41	500mA	EL.	<b>1T6797EL</b>
404	47	41	500mA	EL.	<b>1T6798EL</b>
404	47	41	500mA	DALI	<b>1T6797DA</b>
404	47	41	500mA	DALI	<b>1T6798DA</b>

Boîtier du driver.  
Pour la version L. 289mm.  
**1T6797EL** - n° 1 JEDI COMPACT  
**1T6798EL** - n° 2-4 JEDI COMPACT  
**1T6797DA** - n° 1 JEDI COMPACT  
**1T6798DA** - n° 2-4 JEDI COMPACT

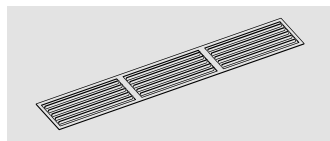
## Remarque

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

# JEDI COMPACT

## Accessoires

### Grille



L Code

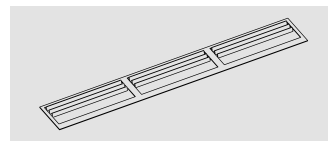
278 **1T6795**

Grille anti-éblouissement symétrique.

Montage à l'intérieur du produit.

Pour les versions Spot, Flood et Grazing.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 289mm, 2 pour la version de 570mm, 3 pour la version de 850mm, 4 pour la version de 1130mm.



L Code

278 **1T6796**

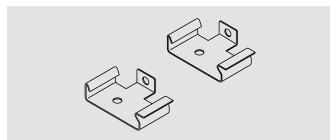
Grille anti-éblouissement asymétrique.

Montage à l'intérieur du produit.

Pour les versions Wall Washer.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 289mm, 2 pour la version de 570mm, 3 pour la version de 850mm, 4 pour la version de 1130mm.

### Bride



Code

**1T6806**

Jeu de brides pour la pose du boîtier du driver sur des surfaces (2 pièces).

Brides à encliquetage.

### Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.

Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.

Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.

Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.

Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.

IP20.

LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Code

**1T5352**

Extender IP20, 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 dans des espaces fermés via l'application Casambi.

Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.

LxHxP=129x30x42mm.

## 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 ».

