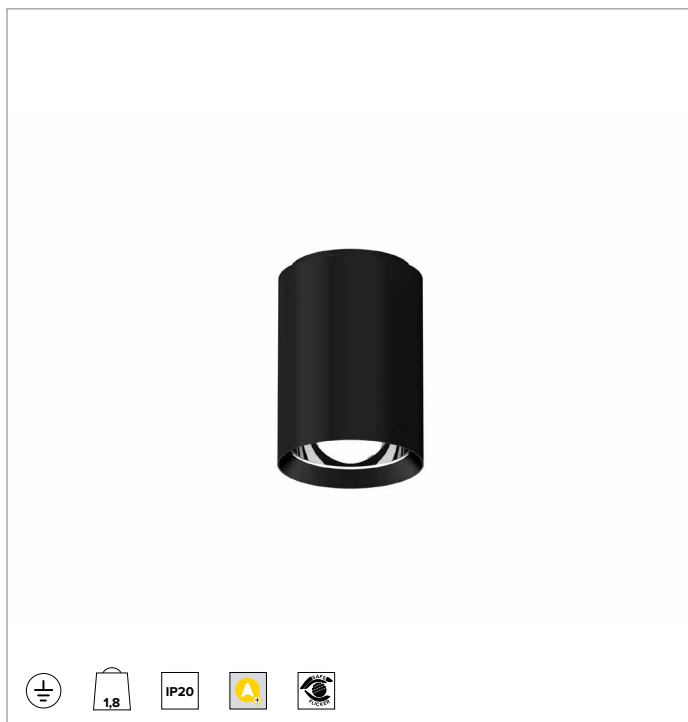
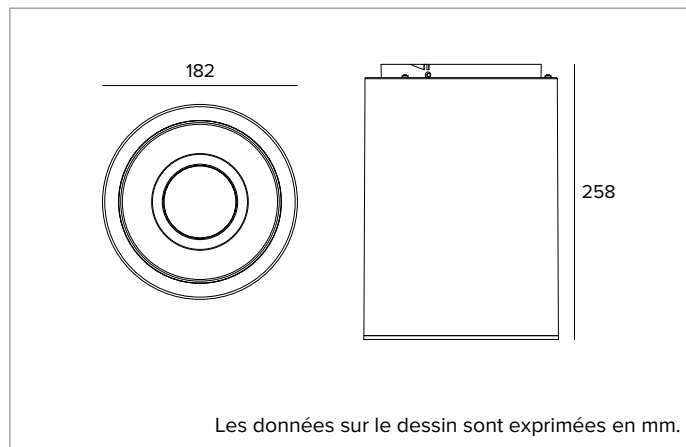


# 1T9684DA | CTEVO TUBE 180

## Appareil à monter au plafond, en suspension ou sur rail pour sources LED



		3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
		Ra90		88°	
Fixture Power	22W	1	1.95	1487	
Source Flux	3074lm	2	3.90	372	
Fixture Flux	2477lm	3	5.84	165	
Efficacy	113lm/W	4	7.79	93	
TS1535	I <sub>max</sub> =484cd/klm	I <sub>max</sub>	1487cd	5	9.74



### SOURCE

LED Chip on Board haute efficacité Ra90. Ra80 à la demande.

**La classe d'efficacité énergétique du produit : E**

**Puissance nominale : 19,6W**

**Flux nominal : 3074lm**

**Indice de rendu des couleurs : 90**

**Rf : 92**

**Rg : 101**

**CCT nominale : 3000K**

**Durée utile (L80/B10) : >50000h tq +25°C**

### CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Anneau cut-off de finition en matériau thermoplastique. Optique VWFL pour une couverture large et une grande uniformité de l'éclairage. Optique à haute efficacité lumineuse, composée d'un réflecteur thermoplastique avec métallisation spéculaire et revêtement de protection anti-rayures, paralume en acrylique holographique et diffuseur, récupérateur interne en thermoplastique blanc très haute réflexion.

**Optique : RÉFLECTEUR**

**Ouverture du faisceau : VWFL**

**Rendement optique : 81%**

**Flux appareil : 2477lm**

**Efficacité lumineuse : 113lm/W**

**Sécurité photobiologique : Conforme au groupe RG1 (Risque faible)**

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps en aluminium peint. Structure interne en acier galvanisé et dissipateur thermique passif en aluminium moulé sous pression avec traitement de protection par cataphorèse.

**Couleur et finition : Noir profond**

**Poids : 1,8Kg**

**Degré de protection : IP20**

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Driver intégré dans le corps de l'appareil, dans la version dimmable DALI. Luminaire conforme à la norme EN 60598-2-22 pour l'alimentation électrique à partir d'un système de secours centralisé CPSS (Central Power Supply System), non intégrés au luminaire - zones à haut risque exclues. La puissance et le flux par défaut sont de 100% en AC et de 100% en DC.

**Puissance installée : 22W**

**Alimentation : 230Vac 50Hz**

**Classe d'isolation : CLASSE 1**

**Type de driver / Contrôle : DALI - PUSH**

**Driver inclus : OUI**

**Classe F : OUI**

**SAFE FLICKER : PstLM=<1 et SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158), pour garantir une lumière plus confortable et sans danger**

**Température ambiante : 0°C / +25°C**

### INSTALLATION

À compléter avec un système de fixation en suspension, au plafond ou sur rail.

### NOTES

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire. Mise en service du système de contrôle par APP gratuit ; l'intervention d'un technicien spécialisé peut faire l'objet d'un devis sur demande.

### GARANTIE

5 années.

### MISE EN GARDE

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie. Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel. Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.

Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**

# 1T9684DA | CCTEVO TUBE 180

## Appareil à monter au plafond, en suspension ou sur rail pour sources LED

### Codes relatifs

#### Système de fixation



Couleur      Code

●      **1T9692**

Kit pour la pose en plafonnier.  
Pour CCTEVO Tube 180.



L mm      Driver      Couleur      Code

2000      DALI      ●      **1T9694DA**

Kit de fixation en suspension.  
Pour CCTEVO Tube 180.

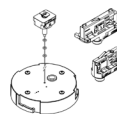
#### Système de fixation



Driver      Couleur      Code

DALI      ●      **1T9688DA**

Kit pour rail.  
Pour CCTEVO Tube 180.



L mm      Driver      Couleur      Code

2000      DALI      ●      **1T9690DA**

Kit de fixation en suspension pour rail.  
Pour CCTEVO Tube 180.

### Accessoires

#### Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

Unité de commande sans fil IP20 avec interface DALI.  
Il génère un bus DALI2 local, permettant une connexion directe à un driver LED à interface DALI.

Le module peut être utilisé uniquement dans un système fermé et ne peut être connecté à un réseau DALI déjà existant.

Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 5.0.

Les appareils créent automatiquement un réseau maillé sans fil adaptatif, robuste et fiable, permettant une gestion simple et efficace d'un grand nombre d'appareils.

L'unité de contrôle est pré-réglée sur le profil DALI 1CH, ce qui permet à l'appareil de contrôler un seul Driver DALI avec des commandes broadcast.

En plus du DALI broadcast, d'autres modes de fonctionnement sont disponibles, tels que :

- Bouton poussoir (normalement ouvert)
- Unité de contrôle 0/1-10V
- Unité de commande DALI Tunable White DT8
- Détecteur de présence



Code

**2T0131**

IP20 Extender pour le contrôle sans fil du driver LED avec interface de gradation DALI (ou 1-10V) basée sur la technologie Casambi.

Il dispose d'une sortie DALI2 avec la capacité de contrôler jusqu'à 40 luminaires. Avec l'ajout d'une autre alimentation externe BUS DALI, il est possible de contrôler jusqu'à 64 appareils.

IP20 Extender est pré-réglé sur le profil DALI broadcast, ce qui signifie que tous les luminaires qui y sont connectés sont dimmables au même niveau.

En plus de la diffusion DALI broadcast d'autres modes de fonctionnement sont disponibles, tels que :

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.

Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**