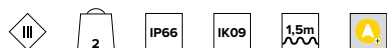
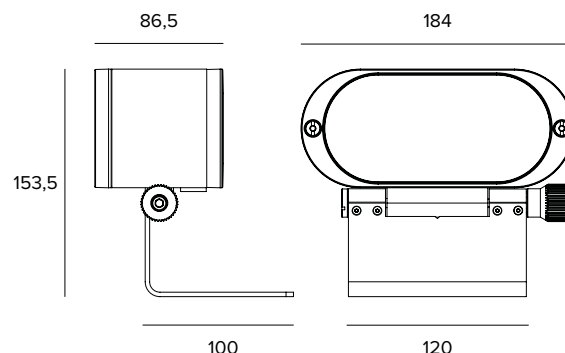


1T4636 | VOLTA**Projecteur professionnel LED orientable prévu pour un montage mural ou sur corniche**

Les valeurs photométriques de l'appareil sont disponibles dans les pages suivantes



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

SOURCE

LED Chip on Board haute efficacité Ra80.

La classe d'efficacité énergétique du produit : D

Puissance nominale : 21/30W

Flux nominal : Voir les photométries

Indice de rendu des couleurs : 80

Rf : 83

Rg : 96

CCT nominale : 3000K

SDCM : 2

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

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Groupe optique équipé d'un réflecteur en aluminium ultra pur à haute efficacité lumineuse.

Optique : ELLIPTICAL

Rendement optique : 79%

Flux appareil : Voir les photométries

Efficacité lumineuse : Voir les photométries

Sécurité photobiologique : Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps en aluminium extrudé anodisé, groupe optique et embout de fermeture en aluminium moulé sous pression avec application de peinture en poudre. Système de dissipation passive. Vitre de protection ultraplat en verre trempé. Bride en feuille d'acier inox prévue pour les installations en surface avec des vis et des tasseaux (non fournis). Corps optique inclinable à +/-90° avec système de blocage de l'orientation à l'aide d'une clé Allen.

Couleur et finition : Blanc florentin

Poids : 2Kg

Degré de protection : IP66

Résistance mécanique : IK09

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

À compléter avec un driver disponible en version électronique ON-OFF et dimmable DALI IP20 pour usage en intérieur ; électronique ON-OFF et dimmable DALI IP68 avec connecteurs étanches pour usage en extérieur précâblé pour le branchement au réseau. Précâblé avec câble H07RN-F (2x1,5mm²) pour branchement à un driver distant.

Puissance installée : Voir les photométries

Alimentation : 600/900mA

Classe d'isolation : CLASSE 3

Driver inclus : NON

Classe F : OUI

Température ambiante : -25°C / +35°C

NOTES

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire (seulement avec driver DALI). Version 110-277Vac disponible à la demande. 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. 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 non remplaçable.

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).

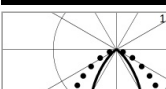
Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

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

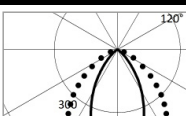
TARGETTI

1T4636 | VOLTA**Projecteur professionnel LED orientable prévu pour un montage mural ou sur corniche**



The diagram illustrates the light distribution of the TS882 fixture. It features a central vertical axis with a beam angle of 42° and a spread angle of 79°. Concentric circles represent beam diameters at 1m, 2m, and 3m distances. The beam diameter at 1m is 0.76m, at 2m is 1.52m, and at 3m is 2.28m. The beam diameter at 3m is also labeled as 4.97m. The beam diameter at 1m is also labeled as 1.66m. The beam diameter at 2m is also labeled as 3.31m. The beam diameter at 3m is also labeled as 4.97m. The beam diameter at 1m is also labeled as 1.66m. The beam diameter at 2m is also labeled as 3.31m. The beam diameter at 3m is also labeled as 4.97m.

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		42°	79°			
Fixture Power	21W	1	0.76	1.66	2312		
Source Flux	3252lm	2	1.52	3.31	578		
Fixture Flux	2581lm	3	2.28	4.97	257		
Efficacy	123lm/W	4	3.04	6.62	145		
TS882	I _{max} =711cd/klm	I _{max}	2312cd	5	3.80	8.28	92



The diagram illustrates the light distribution of the TS882 fixture. It features a central beam with a 42° angle, surrounded by a larger spread of 79°. Concentric circles indicate beam diameters at 1m, 2m, and 3m distances. The beam diameter at 1m is 0.76m, at 2m is 1.52m, and at 3m is 2.28m. The beam diameter at 1m is 0.76m, at 2m is 1.52m, and at 3m is 2.28m.

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		42°	79°			
Fixture Power	30W	1	0.76	1.66	3378		
Source Flux	4750lm	2	1.52	3.31	844		
Fixture Flux	3770lm	3	2.28	4.97	375		
Efficacy	124lm/W	4	3.04	6.62	211		
TS882	I _{max} =711cd/klm	I _{max}	3378cd	5	3.80	8.28	135

21W

Puissance installée	21W
Flux nominal	3252lm
Flux appareil	2581lm
Efficacité lumineuse	123lm/W

33W

Puissance installée	30W
Flux nominal	4750lm
Flux appareil	3770lm
Efficacité lumineuse	124lm/W

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

1T4636 | VOLTA**Projecteur professionnel LED orientable prévu pour un montage mural ou sur corniche****Codes relatifs****Alimentation**

Dimensions LxHxP mm	Puissance	Alimentation	Sortie en courant	IP	Code
160x35x83	32W	110-240Vac	600mA	IP20	1T3625
106x26x53	max 43W	220-240Vac	600mA	IP68	1E2571
160x35x83	max 50W	220-240Vac	900mA	IP20	1T2966
127x31x80	max 50W	220-240Vac	900mA	IP68	1E2573

Alimentation électronique ON-OFF.

Dimensions LxHxP mm	Puissance	Alimentation	Sortie en courant	IP	Code
160x35x83	32W	110-240Vac	600mA	IP20	1T3627
106x26x53	max 43W	220-240Vac	600mA	IP68	1E2572
160x35x83	max 50W	110-240Vac	900mA	IP20	1T2968
150x40x148	max 50W	220-240Vac	900mA	IP68	1E2574

Alimentation DALI.

Accessoires**Filtre**

Couleur	Code
	1T4640

Anti-éblouissement.

Filtre holographique en PMMA pour réduire l'ouverture du faisceau, cadre en aluminium traité CNC, anodisé et revêtu de peinture en poudre.

À utiliser avec des optiques ASY, ELLIPTICAL.

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

1T4636 | VOLTA**Projecteur professionnel LED orientable prévu pour un montage mural ou sur corniche****Systèmes de contrôle**

Code

1E4369

IP67 Extender pour le contrôle sans fil du driver LED avec interface de gradation DALI 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.

IP67 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 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