PROJECTEURS DE SURFACE | PROJECTEURS

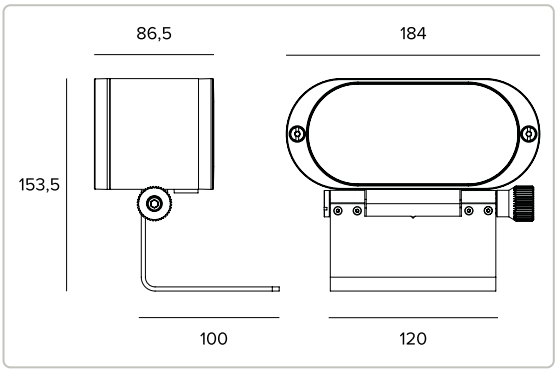
Volta



Code
1T4636

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
3000K 80	Elliptique 42° / 79°	21-30,4W 2581-3770lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
600/900mA	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

2 | IP66 | IK09 | 1,5M | CE

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

Données techniques

Concept

Projecteur professionnel LED orientable prévu pour un montage mural ou sur corniche.

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)	72000h tq +25°C
Durée utile (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Données techniques

Caractéristiques de l'éclairage

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

Optique	Elliptique
Rendement optique	79,37%
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
Dimensions	AxBxH 184x80x87mm
Poids	2Kg
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK09

Caractéristiques èlectriques

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 (2x1,5mm^2) pour branchement à un driver distant.

Puissance installée	Voir les photométries
Alimentation	600/900mA
Classe d'isolation	CLASSE 3
Driver inclus	NON
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.

Normes et Certifications

CE

Garantie

5 années.

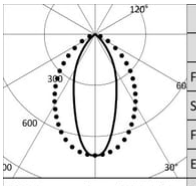
Mise en garde

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie. Source lumineuse non remplaçable.

Photométries

21W

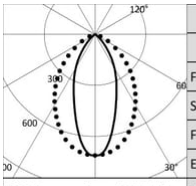
Puissance installée	21W
Flux nominal	3252lm
Flux appareil	2581lm
Efficacité lumineuse	123lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(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 Imax=711cd/klm	Imax 2312cd	5	3.80	8.28	92

30W

Puissance installée	30.4W
Flux nominal	4750lm
Flux appareil	3770lm
Efficacité lumineuse	124lm/W



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(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 Imax=711cd/klm	Imax 3378cd	5	3.80	8.28	135

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

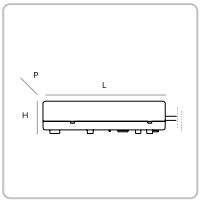
Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

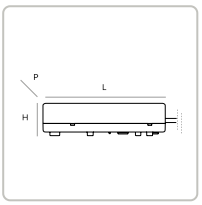
Codes relatifs

Alimentation



CODE	IP	SORTIE EN COURANT	ALIMENTATION	PUISSANCE	LXHXP
1T3625	IP20	600mA	110-240Vac	32W	160x35x83mm
1E2571	IP68	600mA	220-240Vac	max 43W	106x26x53mm
1T2966	IP20	900mA	220-240Vac	max 50W	160x35x83mm
1E2573	IP68	900mA	220-240Vac	max 50W	127x31x80mm

Alimentation électronique ON-OFF.



CODE	IP	SORTIE EN COURANT	ALIMENTATION	PUISSANCE	LXHXP
1T3627	IP20	600mA	110-240Vac	32W	160x35x83mm
1E2572	IP68	600mA	220-240Vac	max 43W	106x26x53mm
1T2968	IP20	900mA	110-240Vac	max 50W	160x35x83mm
1E2574	IP68	900mA	220-240Vac	max 50W	150x40x148mm

Alimentation DALI.

Accessoires

Filtre



CODE	COULEUR
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 préréglée 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

S'il est différent du mode prédéfini, le profil de fonctionnement souhaité doit être défini directement par l'utilisateur avant de coupler la centrale au réseau Casambi.
LxHxP=102x25x36mm.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.



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 préréglé 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

S'il est différent du mode prédéfini, le profil de fonctionnement souhaité doit être défini directement par l'utilisateur avant de coupler le répéteur au réseau Casambi.
LxHxP=130x22x30mm.



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 préréglé 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

S'il est différent du mode prédéfini, le profil de fonctionnement souhaité doit être défini directement par l'utilisateur avant de coupler le répéteur au réseau Casambi.
LxHxP=148x40x150mm.

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.