PROJECTEURS DE SURFACE

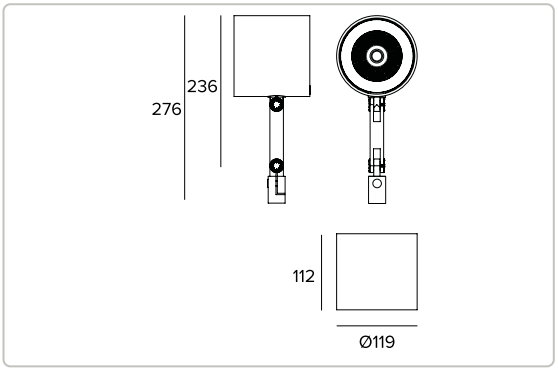
Coro 120



Code
T045MFR927FW

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
2700K 90	FL 25°	36,1-49,5W 3813-4853lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
1050/1400mA	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

1,46 IP20

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

Données techniques

Concept

Projecteur professionnel orientable à LED prévu pour le montage mural ou sur corniche avec l'ouverture de faisceau fixe.

Source

LED Chip on Board haute efficacité Ra90.	
La classe d'efficacité énergétique du produit	E
Puissance nominale	36/50W
Flux nominal	Voir les photométries
Indice de rendu des couleurs	90
Rf	92
Rg	99
CCT nominale	2700K
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

FL version : reflector with ellipsoidal facets in reflective anodised aluminium. Fourni avec verre de protection. Réflecteurs interchangeables disponibles en accessoires.

Optique	FL
Ouverture du faisceau	FL
Rendement optique	84,65%
Flux appareil	Voir les photométries
Efficacité lumineuse	Voir les photométries
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium moulé sous pression. Anneau frontale et articulations en aluminium avec application de peinture en poudre. Système de dissipation passive. Ajustabilité du corps optique +/-165° sur le plan horizontal et 180° sur le plan vertical avec blocage de la visée par un seul bouton pour les deux degrés de liberté. Équipé pour le montage d'accessoires. Bras articulé orientable à 180° sur le plan vertical. Repères gradués en correspondance des joints d'articulation.

Couleur et finition	Blanc florentin
Dimensions	ØxH 119x112mm
Poids	1,46Kg
Version	Bras long
Degré de protection	IP20

Caractéristiques èlectriques

À compléter avec un driver disponible en version électronique ON-OFF, dimmable DALI ou avec système de contrôle Casambi.

Puissance installée	Voir les photométries
Alimentation	1050/1400mA
Classe d'isolation	CLASSE 3
Driver inclus	NON
Température ambiante	0°C / +25°C

Installation

À compléter avec un système d'installation prévu à cet effet : une base pour le montage en surface, une base carter avec driver intégré, un canal de montage.

Notes

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

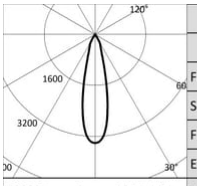
Garantie

5 années.

Photométries

1050mA

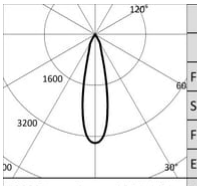
Puissance installée	36,1W
Flux nominal	4505lm
Flux appareil	3813lm
Efficacité lumineuse	106lm/W



	2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			25°	
	Fixture Power	36W	1	0.44	15323
	Source Flux	4505lm	2	0.88	3831
	Fixture Flux	3813lm	3	1.32	1703
	Efficacy	106lm/W	4	1.76	958
TS2016	Imax=3401cd/klm	Imax	15323cd	5	2.20	613

1400mA

Puissance installée	49,5W
Flux nominal	5733lm
Flux appareil	4853lm
Efficacité lumineuse	98lm/W



	2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			25°	
	Fixture Power	50W	1	0.44	19500
	Source Flux	5733lm	2	0.88	4875
	Fixture Flux	4853lm	3	1.32	2167
	Efficacy	98lm/W	4	1.76	1219
TS2016	Imax=3401cd/klm	Imax	19500cd	5	2.20	780

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

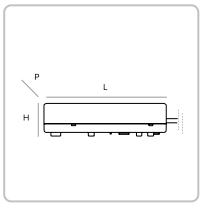
Système de fixation



CODE	COULEUR	DRIVER	SORTIE EN COURANT	ALIMENTATION
A075ELFW	◯	ON-OFF	1050mA	220-240Vac
A075DAFW	◯	DALI	1050mA	220-240Vac
A075CAFW	◯	CASAMBI	1050mA	220-240Vac
A076ELFW	◯	ON-OFF	1400mA	220-240Vac
A076DAFW	◯	DALI	1400mA	220-240Vac
A076CAFW	◯	CASAMBI	1400mA	220-240Vac

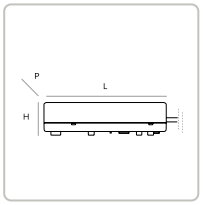
Base pour le montage sur des surfaces avec driver intégré.

Alimentation



CODE	IP	SORTIE EN COURANT	ALIMENTATION	PUISSANCE	LXHXP
1T3781	IP20	1050mA	110-240Vac	max 42W	160x35x83mm
1T9513EL	IP20	1400mA	220-240Vac	60W	130x30x43mm

Alimentation électronique ON-OFF.



CODE	IP	SORTIE EN COURANT	ALIMENTATION	PUISSANCE	LXHXP
1T3783	IP20	1050mA	110-240Vac	max 42W	160x35x83mm
1T9513DA	IP20	1400mA	220-240Vac	60W	129x30x76mm

Alimentation DALI.

Système de fixation



CODE	COULEUR
A071FW	◯

Base pour le montage sur des surfaces.



CODE	COULEUR
A072FW	◯

Profilé 900mm pour le montage sur des surfaces.
Sectionnable sur mesure à intervalles de dix centimètres.
Avec trois bases de fixation pour Coro "80" et "120".

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.

Accessoires

Filtre



CODE	Ø
1T3141	80mm

Filtre réfracteur lame de lumière strié en verre plat.
Permet l'ovalisation du faisceau ; combiné avec des optiques spot, il accentue l'effet "lame de lumière".

Ni pour version DBS.



CODE	Ø
1T3140	80mm

Filtre diffusant réfractif réticulaire en verre plat.
Il permet d'adoucir l'effet lumineux.

Ni pour version DBS.

Grille



CODE	Ø
1T3423	80mm

Grille anti-éblouissement.
Structure en nid d'abeille en métal noir.

Ni pour version DBS.

Zoom



CODE	Ø
1T3432	80mm

Zoom.
Système optique formé d'une lentille plane convexe en verre optique, réflecteur spéculaire en aluminium anodisé et filtre holographique diffusant.
À utiliser après le retrait de l'optique existante.
Permet d'obtenir un faisceau variable de 13° à 42°.

Il n'est pas possible de l'utiliser avec version DBS et optique NSP.

Cut-off



CODE	Ø
1T3142	80mm

Cut-off Tube.
Permet de focaliser l'émission en éliminant le fall-off du faisceau lumineux.

Ni pour version DBS.

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.

Écran



CODE	Ø
1T3143	80mm

Diffuseur asymétrique en aluminium anodisé diffusant noir à l'extérieur.
Fourni avec un filtre lame de lumière.
Permet d'obtenir un effet Wall Washer.
À associer avec des optiques spot et flood.

Ni pour version DBS.

Optique



CODE	OPTIQUE	Ø
A057SPR	SP 14°	80mm
A057MFR	FL 25°	80mm
A057MWR	MWFL 45°	80mm

Réflecteurs interchangeables en aluminium anodisé spéculaire.
Faisceaux disponibles : Spot, Flood et Medium Wide Flood.

Non compatible avec version DBS et optique NSP.

Kit de secours



CODE
A059

Équipement de secours composé d'un inverseur, batterie LIFePO4 et LED verte de signalement.
Il permet d'utiliser l'éclairage de secours permanent EP de l'appareil auquel il est branché.
Il est possible de sélectionner une autonomie de 1 à 3 heures en configurant le dispositif.
Le temps de recharge complète des batteries est de 12h.
LED verte de signalement câblé à l'onduleur via des câbles unipolaires L = 800 mm.
Équipement de secours pour les appareils conformes à la norme EN 60598-2-22, zones à haut risque exclues.
Dimensions de la batterie 160x54x30 mm.
Dimensions de l'inverseur 160x40x25 mm.

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.



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.