

PLAFONNIERS ENCASTRÉS

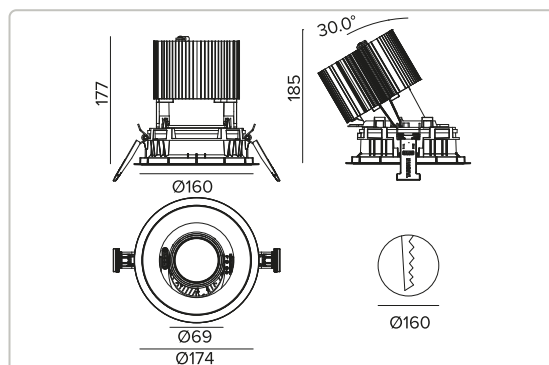
CCTEvo Architectural 160 HO

Code
IT8654DA

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
3500K 90	MWFL 47°	73,7W 5854lm

ALIMENTATION
CONTRÔLE

220-240Vac
DALI



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.



	3500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		47°			
	Fixture Power	74W	1	0.87	9922	
	Source Flux	7803lm	2	1.74	2480	
	Fixture Flux	5854lm	3	2.61	1102	
	Efficacy	79lm/W	4	3.47	620	
	TS1282	I _{max} =1272cd/klm	I _{max}	9924cd	5	4.34

Données techniques

Concept

Projecteur encastrable orientable à LED en version trim.

Source

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

La classe d'efficacité énergétique du produit

E

Puissance nominale

66W

Flux nominal

7803lm

Indice de rendu des couleurs

90

R_f

91

R_g

100

CCT nominale

3500K

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

MWFL - optique de précision avec anneau cut-off en silicone noir. Version avec réflecteur à facettes convexes en aluminium anodisé spéculaire et filtre holographique diffuseur. UGR<22 (EN 12464-1).

Optique	MWFL
Ouverture du faisceau	MWFL
Rendement optique	75,02%
Flux appareil	5854lm
Efficacité lumineuse	79lm/W
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

Caractéristiques mécaniques

Corps et dissipateur en aluminium noir moulé sous pression. Couvercle noir. Corps optique inclinable jusqu'à 30°, avec blocage mécanique du pointage et règle graduée, et orientable à 358°. Version trim avec anneau intégré noir.

Couleur et finition	Noir profond
Dimensions	ØxH 174x187mm
Poids	1,45Kg
Version	Trim
Degré de protection	IP20 pour la partie encastrée
Degré de protection	IP40 pour la partie apparente

Caractéristiques électriques

Driver DALI intégré. 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 15% en DC.

Puissance installée	73,7W
Alimentation	220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation	CLASSE 2
Type de driver / Contrôle	DALI - PUSH
Driver inclus	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

Système d'accrochage ultra rapide no tools de 0,5 à 30mm pour la pose dans des faux-plafonds.

Notes

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire. Version 110-277Vac disponible à la demande. 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.

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

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.

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

Système de fixation



CODE	L
1T9606	2500mm

Câble de sécurité anti-chute pour ancrer le corps de l'appareil à la structure du bâtiment.

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

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 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

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.