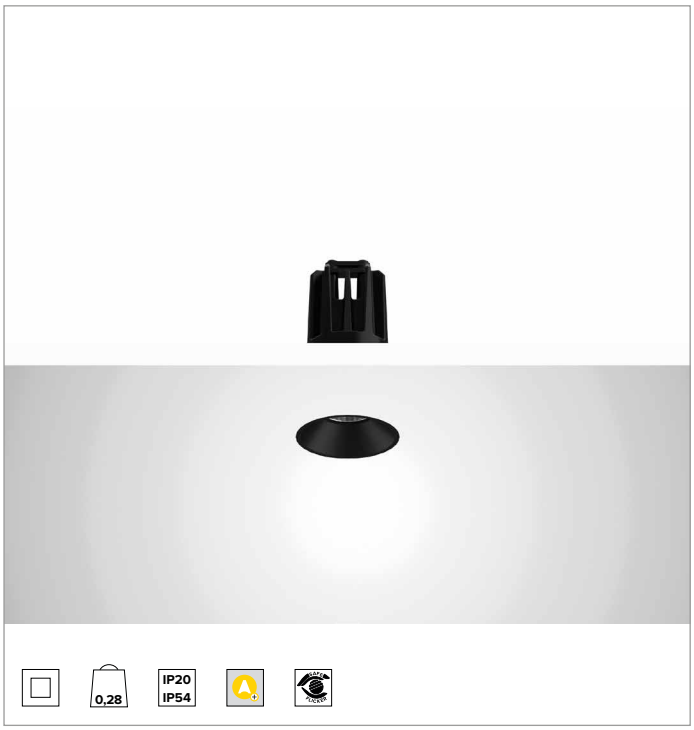
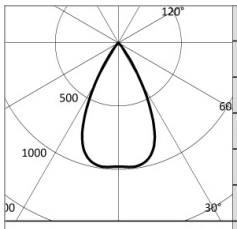
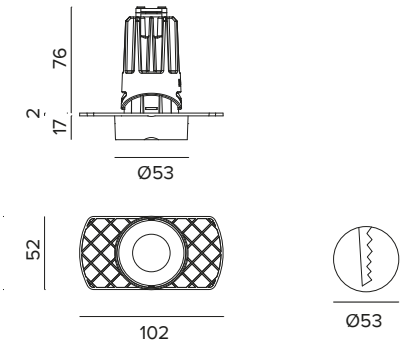
1T8280DATR | CCTEVO DOWNLIGHT 58
Downlight encastrable à LED version trimless





3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			55°	
Fixture Power	10W	1	1.04	1187
Source Flux	1217lm	2	2.09	297
Fixture Flux	920lm	3	3.13	132
Efficacy	95lm/W	4	4.18	74
TS1338 Imax=984cd/klm	Imax	1197cd	5	5.22	47



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

SOURCE

LED Chip on Board haute efficacité Ra90. Ra80 à la demande.
La classe d'efficacité énergétique du produit : E
Puissance nominale : 8,2W
Flux nominal : 1217lm
Indice de rendu des couleurs : 90
Rf : 91
Rg : 100
CCT nominale : 3500K
Durée utile (L80/B10) : >50000h tq +25°C

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Optique WFL : Réflecteur en aluminium anodisé doté d'un paralume en acrylique, holographique et diffuseur. UGR<19 et L65<1000 cd/m^2 (EN 12464-1). Protection IP54 pour la partie visible une fois le produit monté.
Optique : RÉFLECTEUR
Ouverture du faisceau : WFL
Rendement optique : 76%
Flux appareil : 920lm
Efficacité lumineuse : 95lm/W
Sécurité photobiologique : Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dissipateur en aluminium noir moulé sous pression. Structure en matière thermoplastique noire, anneau frontal cut-off thermoplastique blanc ou noir. Joint en silicone pour l'étanchéité à l'eau et à la poussière. Version trimless avec élément portant pour la pose et le ragréage dans les plaques de plâtre.
Couleur et finition : Noir profond
Poids : 0,28Kg
Version : TRIMLESS
Degré de protection : IP20 pour la partie encastrée
Degré de protection : IP54 pour la partie apparente

CARACTÉRISTIQUES ÈLECTRIQUES

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 100% en DC.
Puissance installée : 10W
Alimentation : 220-240Vac 50/60Hz
Classe d'isolation : CLASSE 2
Type de driver / Controle : DALI
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

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.

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

1T8280DATR | CCTEVO DOWNLIGHT 58
Downlight encastrable à LED version trimless

Accessoires

Système de fixation

	L mm	Code
	2500	**1T9606**

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

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

	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

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