

Incassi

# CCTEVO WALL WASHER



TARGETTI

# CCTEvo WALL WASHER

## INFO GENERALI

Downlight da incasso a LED in versione trim o trimless.  
Ø160mm Ø105mm Ø78mm

## LED

LED Chip on Board alta efficienza Ra80-Ra90.  
Da 1156lm a 4049lm  
2700K – 3000K – 3500K  
- 4000K

## EFFICACIA PRODOTTO

Fino a 101lm/W

## OTTICHE

WW

## ALIMENTAZIONE

Elettronica – DALI  
Sistema di controllo  
Casambi disponibile  
tramite accessorio (solo  
per prodotti in versione  
DALI).

## MATERIALE

Dissipatore in  
pressofusione di alluminio.  
Struttura in materiale  
termoplastico nero,  
frontale cut-off  
termoplastico verniciato  
bianco o nero.  
Guarnizione in silicone  
per la tenuta ad acqua e  
polvere.

## SU RICHIESTA



Easy Custom Colour



Alimentazione  
110-277 vac

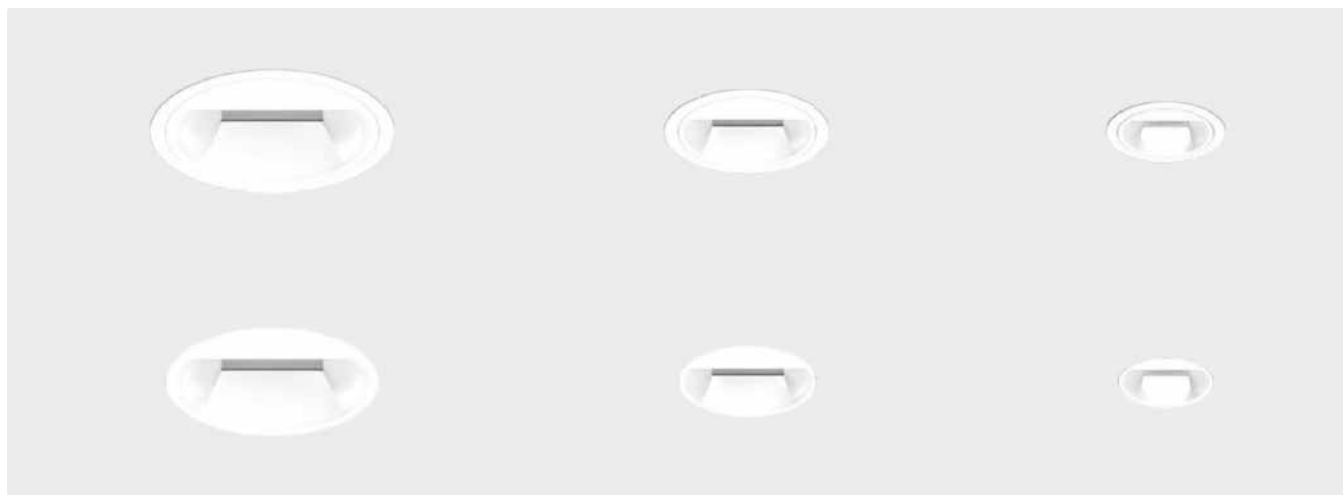


Ra80

Gamma di apparecchi da incasso per l'illuminazione uniforme di ampie superfici verticali.

Dotato di un innovativo sistema ottico Wall Washer, offre un fascio molto pulito, ampio e uniforme. Disponibile in tre taglie (Ø160mm, Ø105mm e Ø78mm), in versione trim (con anello) e trimless, è offerto in due diverse finiture con un design studiato per la massima integrazione con l'architettura.

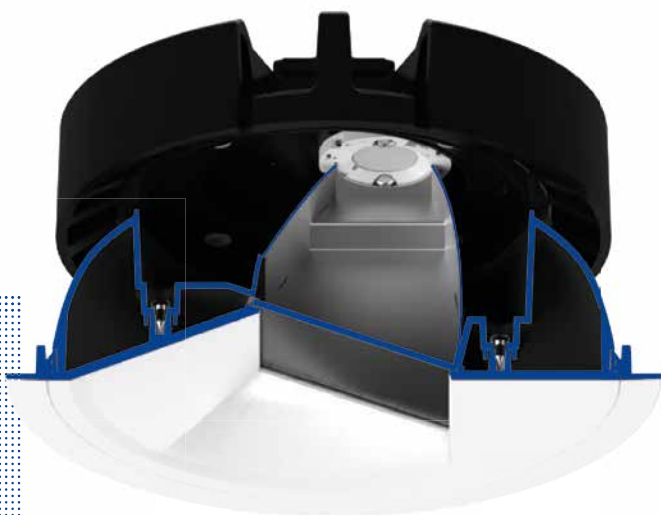
		Ø 160mm	Ø 105mm	Ø 78mm
LED	Flusso (lm)	2720-4643	1925-2035	1496-1581
	Potenza	21-32W	15W	12W
OTTICHE				
WW	Riflettore	•	•	•



Indoor



# Plus



## Massima integrazione

Il design di CCTEvo Wall Washer è stato studiato per garantire le migliori performance illuminotecniche e una totale pulizia formale per una perfetta integrazione nell'ambiente.

## Ideale per illuminare ampie superfici verticali

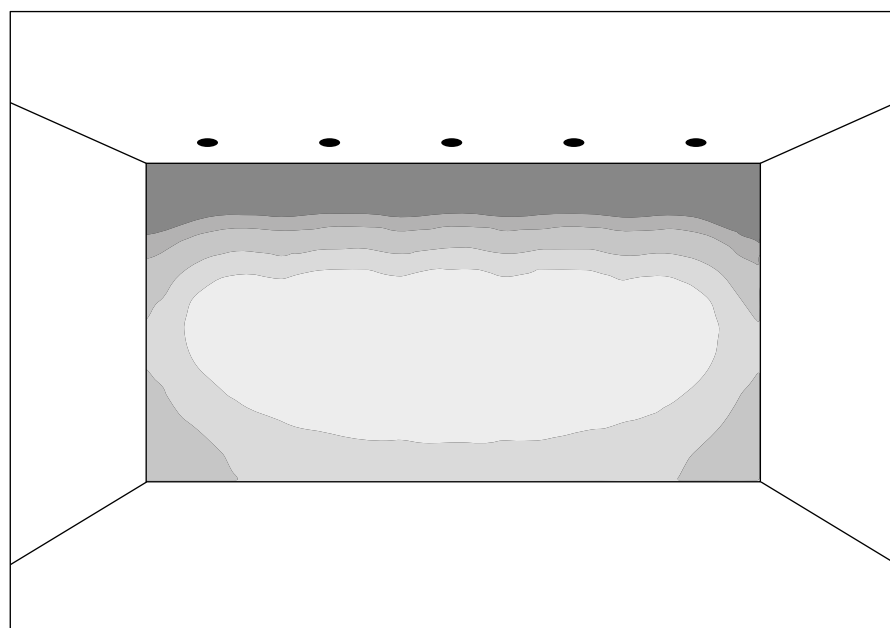
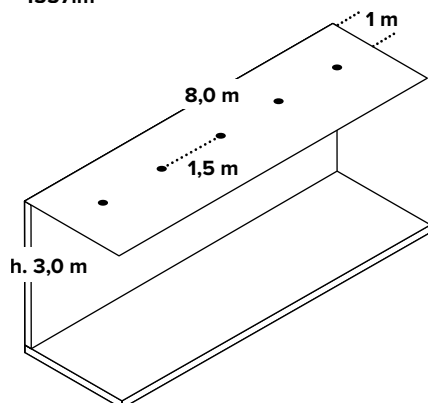
Il sistema ottico Wall Washer è stato sviluppato per ottenere una particolare distribuzione di illuminamento verticale: con il corretto rapporto di 1 a 3 tra distanza dalla parete e altezza della stessa, si genera un focus centrale che favorisce il compito visivo attirando l'attenzione sui soggetti disposti davanti all'osservatore, senza compromettere la percezione generale di uniformità. Una particolare attenzione è stata rivolta anche al controllo della luminanza.

### CCTEvo Wall Washer

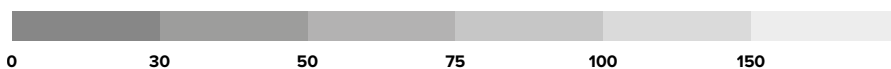
Ø78mm

12W

1557lm



Illuminamento [lx]



Indoor

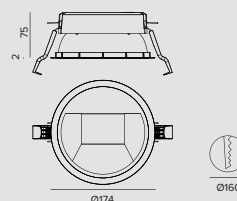




# CCTEVO WALL WASHER



160



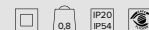
## LED / 21W / WALL WASHER



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90		42°	77°		
Fixture Power	24W	1	0.86	1.70	1549
Source Flux	2827lm	2	1.73	3.40	387
Fixture Flux	1958lm	3	2.59	5.11	172
Efficacy	82lm/W	4	3.46	6.81	97
TS1397	Imax=633cd/klm	Imax	1790cd	5	4.32
			8.51	62	

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	<b>1T8315EL</b>	<b>1T8318EL</b>	<b>1T8321EL</b>	<b>1T8324EL</b>
EL.	●	<b>1T8351EL</b>	<b>1T8354EL</b>	<b>1T8357EL</b>	<b>1T8360EL</b>
DALI	○	<b>1T8315DA</b>	<b>1T8318DA</b>	<b>1T8321DA</b>	<b>1T8324DA</b>
DALI	●	<b>1T8351DA</b>	<b>1T8354DA</b>	<b>1T8357DA</b>	<b>1T8360DA</b>

## LED / 32W / WALL WASHER



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90		42°	77°		
Fixture Power	36W	1	0.86	1.70	2213
Source Flux	4037lm	2	1.73	3.40	553
Fixture Flux	2797lm	3	2.59	5.11	246
Efficacy	78lm/W	4	3.46	6.81	138
TS1398	Imax=633cd/klm	Imax	2556cd	5	4.32
			8.51	89	

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	<b>1T8316EL</b>	<b>1T8319EL</b>	<b>1T8322EL</b>	<b>1T8325EL</b>
EL.	●	<b>1T8352EL</b>	<b>1T8355EL</b>	<b>1T8358EL</b>	<b>1T8361EL</b>
DALI	○	<b>1T8316DA</b>	<b>1T8319DA</b>	<b>1T8322DA</b>	<b>1T8325DA</b>
DALI	●	<b>1T8352DA</b>	<b>1T8355DA</b>	<b>1T8358DA</b>	<b>1T8361DA</b>

## Nota

Versione Trimless: per ordinare questa versione è necessario aggiungere il suffisso "TR" alla fine del codice standard.

Versione Ra80 TRIM: per ordinare questa versione è necessario aggiungere il suffisso "80" alla fine del codice standard.

## Accessori

### Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	<b>1T9606</b>

Cavo di sicurezza anticaduta per assicurare il corpo dell'apparecchio alla struttura edile.

Indoor

# CCTEVO WALL WASHER

## Sistemi di controllo



Codice

**1T5349**

Unità di controllo wireless di apparecchi DALI.  
Genera un bus DALI locale che permette il controllo di un singolo apparecchio.  
Il modulo non può essere connesso ad una rete DALI esistente.  
Il modulo è controllato wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso la tecnologia Bluetooth 4.0.  
I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless che permette di controllare fino a 128 apparecchi.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Codice

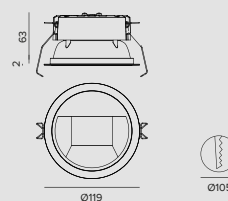
**1T5352**

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI.  
Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi.  
Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi.  
E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A.  
LxHxP=129x30x42mm.

# CCTEVO WALL WASHER



105



## LED / 15W / WALL WASHER



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E max(lx)
Ra90			43°	76°	
Fixture Power	18W	1	0.86	1.66	944
Source Flux	2003lm	2	1.72	3.31	236
Fixture Flux	1133lm	3	2.58	4.97	105
Efficacy	63lm/W	4	3.44	6.62	59
TS1395	I max=540cd/klm	I max	5	4.30	8.28 38

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	<b>1T8415EL</b>	<b>1T8417EL</b>	<b>1T8419EL</b>	<b>1T8421EL</b>
EL.	●	<b>1T8439EL</b>	<b>1T8441EL</b>	<b>1T8443EL</b>	<b>1T8445EL</b>
DALI	○	<b>1T8415DA</b>	<b>1T8417DA</b>	<b>1T8419DA</b>	<b>1T8421DA</b>
DALI	●	<b>1T8439DA</b>	<b>1T8441DA</b>	<b>1T8443DA</b>	<b>1T8445DA</b>

## Nota

Versione Trimless: per ordinare questa versione è necessario aggiungere il suffisso "TR" alla fine del codice standard.

## Accessori

### Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	<b>1T9606</b>

Cavo di sicurezza anticaduta per assicurare il corpo dell'apparecchio alla struttura edile.

### Sistemi di controllo



Codice

**1T5349**

Unità di controllo wireless di apparecchi DALI. Genera un bus DALI locale che permette il controllo di un singolo apparecchio. Il modulo non può essere connesso ad una rete DALI esistente. Il modulo è controllato wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso la tecnologia Bluetooth 4.0. I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless che permette di controllare fino a 128 apparecchi. IP20. LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Codice

**1T5352**

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI. Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi. Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi. E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A. LxHxP=129x30x42mm.

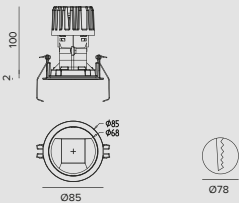
Indoor



# CCTEVO WALL WASHER



78



LED / 12W / WALL WASHER

0.35

IP20  
IP54

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra90		42°	74°	
Fixture Power	13W	1	0.83	1.58	841
Source Flux	1557lm	2	1.65	3.16	210
Fixture Flux	943lm	3	2.48	4.74	93
Efficacy	73lm/W	4	3.31	6.32	53
TS1393	I <sub>max</sub> =619cd/klm	I <sub>max</sub>	964cd	5	4.13
			7.90	34	

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.		<b>1T8550EL</b>	<b>1T8551EL</b>	<b>1T8552EL</b>	<b>1T8553EL</b>
EL.		<b>1T8562EL</b>	<b>1T8563EL</b>	<b>1T8564EL</b>	<b>1T8565EL</b>
DALI		<b>1T8550DA</b>	<b>1T8551DA</b>	<b>1T8552DA</b>	<b>1T8553DA</b>
DALI		<b>1T8562DA</b>	<b>1T8563DA</b>	<b>1T8564DA</b>	<b>1T8565DA</b>

## Nota

Versione Trimless: per ordinare questa versione è necessario aggiungere il suffisso "TR" alla fine del codice standard.

## Accessori

### Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	<b>1T9606</b>

Cavo di sicurezza anticaduta per assicurare il corpo dell'apparecchio alla struttura edile.

### Sistemi di controllo



Codice
<b>1T5349</b>

Unità di controllo wireless di apparecchi DALI. Genera un bus DALI locale che permette il controllo di un singolo apparecchio. Il modulo non può essere connesso ad una rete DALI esistente. Il modulo è controllato wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso la tecnologia Bluetooth 4.0. I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless che permette di controllare fino a 128 apparecchi. IP20. LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Codice
<b>1T5352</b>

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI. Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi. Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi. E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A. LxHxP=129x30x42mm.

## Prescrizioni e informazioni

Tutti gli apparecchi della collezione Targetti sono stati progettati e realizzati in conformità alla Normativa europea EN60598-1 relativamente alle prescrizioni di sicurezza degli apparecchi di illuminazione.



Tutti gli apparecchi sono rispondenti alle direttive sotto citate:

- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Direttiva LV 2014/35/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE

## Se non diversamente specificato

- tutti gli apparecchi che alloggiavano sorgenti tradizionali sono forniti senza lampada;
- tutti gli apparecchi sono venduti singolarmente;
- tutte le misure sono espresse in mm;
- tutti gli apparecchi a bassissima tensione sono forniti senza trasformatore;
- Per i prodotti in classe III le prestazioni sono garantite solo con l'utilizzo di alimentatori elettronici e drivers indicati nel catalogo.

## Consorzio Ecolight

Targetti Sankey Spa aderisce al consorzio Ecolight costituito nel 2004 (D.Lgs. 49/2014) per adempiere a quanto disposto dalla Direttiva Europea recepita in Italia come Direttiva Europea RAEE 2012/19/UE per la gestione, il recupero e il trattamento delle apparecchiature elettriche, elettroniche, pile ed accumulatori a fine vita, nel rispetto di tutte le normative vigenti.

I colori degli articoli illustrati sono riprodotti il più fedelmente possibile compatibilmente con i limiti tecnici della stampa. L'azienda si riserva di apportare qualsiasi modifica alla sua produzione senza preavviso. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

I prodotti illustrati in questo catalogo sono coperti da uno o più brevetti italiani o internazionali. L'azienda promuoverà azioni legali nei confronti di eventuali imitatori.



### TARGETTI SANKEY SpA

Certificata ISO 9001 n° 9130. TAR1  
Certificata ISO 14001 n° IT319206









Il marchio Enec, le certificazioni ISO9001 e ISO14001 e la marcatura CE sono garanzia che le attività svolte all'interno dell'azienda sono disciplinate da procedure controllate per assicurare standard qualitativi costanti.

Laboratorio riconosciuto secondo la ISO 17025.












## Aperture di fascio

from	to	beam	
5°	10°	Narrow Spot	<b>NSP</b>
11°	25°	Spot	<b>SP</b>
26°	40°	Flood	<b>FL</b>
41°	50°	Medium Wide Flood	<b>MWFL</b>
51°	70°	Wide Flood	<b>WFL</b>
71°	120°	Very Wide Flood	<b>VWFL</b>
		Wall Washer	<b>WW</b>
		Narrow Asymmetric	<b>N. ASYM</b>
		Asymmetric	<b>ASYM</b>

## Legenda Icone

	Apparecchio in classe prima nel quale la protezione contro la scossa elettrica è garantita dalle connessioni delle parti conduttrici accessibili ad un conduttore di protezione (messa a terra).
	Apparecchio nel quale la connessione ad un conduttore di protezione (messa a terra) garantisce l'immunità ai radio disturbi.
	Apparecchio in classe seconda (doppio isolamento) doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore.
	Apparecchio in classe terza predisposto per il collegamento a circuiti a bassissima tensione.
	Grado di protezione da corpi solidi e liquidi.
	Grado di protezione - Parte incassata. Grado di protezione - Parte in vista.
	Grado di resistenza agli urti.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

## Icone particolari

	Peso del singolo apparecchio.
	Lunghezza cavo.
	Calpestabile.
	Carrabile.
	Apparecchi con parametri sotto la soglia minima di visibilità $PstLM \leq 1$ e $SVM \leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).
<b>DBS</b>	Tecnologia ottica Dynamic Beam Shaper con gestione remota dell'apertura di fascio.
	LED con Ra__ laddove non presenti a catalogo, disponibili su richiesta.
	Temperature colore diverse disponibili su richiesta.
	Finitura personalizzata a scelta tra la gamma Colours Targetti e i RAL indicati nella cartella colori scaricabile on line dalla sezione download.
	Tattamento di cataforesi realizzato su richiesta.
	Fornito su richiesta con alimentazione 110-277Vac, integrata o remota come previsto nel modello standard.
	Versione "Tunable White" disponibile su richiesta.

### Nota

- ➔ Per i trattamenti e le versioni su richiesta, contattare l'azienda.
- ➔ Le performance riportate sui prodotti si riferiscono all'utilizzo dei driver a completamente consigliati.
- ➔ I driver a completamente selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

