

Incassi

CCTEVO DOWNLIGHT



TARGETTI

CCTEvo DOWNLIGHT

INFO GENERALI

Downlight da incasso a LED in versione trim o trimless.

ø214mm ø160mm
ø105mm ø78mm ø58mm

LED

LED Chip on Board alta efficienza Ra80-Ra90.

LED Chip on Board Tunable White Ra90 per ø160mm ø105mm.

Da 1098lm a 7530lm
2700K – 3000K – 3500K – 4000K

Da 2700K a 5000K per le versioni Tunable white.

EFFICACIA PRODOTTO

Fino a 132lm/W

OTTICHE

FL - WFL (UGR) - WFL - VWFL

ALIMENTAZIONE

Elettronica - DALI - DT8 per le versioni Tunable White.

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

MATERIALE

Dissipatore in pressofusione di alluminio. Guarnizione in silicone per la tenuta ad acqua e polvere (IP54). Disponibile in versione trim con anello integrato o trimless con elemento portante per la posa e la rasatura nel cartongesso. ø214mm ø160mm ø105mm - Riflettore in materiale termoplastico metallizzato speculare. ø78mm ø58mm - Cover cut-off in materiale termoplastico verniciato bianco o nero.

SU RICHIESTA

 Easy Custom Colour

 Alimentazione 110-277 vac

 Ra80

Gamma di apparecchi da incasso disponibile in cinque taglie dal design coordinato e con diversi pacchetti lumen. La gamma CCTEvo Downlight si presenta nella doppia versione, trim (con anello) o trimless, per una completa integrazione nell'architettura.

Il grado di protezione IP54 del vano ottico rende CCTEvo Downlight idoneo ad installazione in ambienti umidi per una continuità estetica tra spazi indoor ed outdoor. Disponibili ottiche idonee all'installazione negli uffici UGR<19 (EN12464-1) L65<1000 cd/m².

Le taglie ø160mm e ø105mm sono disponibili anche con tecnologia Tunable White.

Ø 214mm Ø 160mm Ø 105mm Ø 78mm Ø 58mm

LED	Flusso (lm)	3393-7530	2011-5136	1200-2160	1492-1577	1098-1161
	Potenza	23-49W	13-30W	8,4-15W	12W	8,2W

OTTICHE

	Riflettore					
FL	Riflettore				•	•
WFL (UGR)	Riflettore	•	•	•		
WFL	Riflettore				•	•
VWFL	Riflettore	•	•	•		



Indoor





Ø214mm



Ø160mm



Ø105mm



Ø78mm



Ø58mm

Una gamma completa e coordinata

Cinque taglie, quattro temperature colore, quattro soluzioni ottiche, diversi pacchetti lumen per ogni taglia. Tutte le soluzioni sono disponibili in versione trim (con anello) e trimless e presentano lo stesso family feeling e costanza di colore in termini di qualità cromatica. Un'offerta completa particolarmente adatta per l'illuminazione di ambienti di lavoro e retail dove affidabilità, alta efficienza e qualità della luce sono requisiti fondamentali.



Versioni Tunable White

La tecnologia Tunable White, disponibile per le taglie Ø160mm e Ø105mm, rende possibile modulare da remoto con continuità la temperatura colore degli apparecchi, da 2700K a 5000K. L'alta qualità del COB selezionato per la versione Tunable White di CCTEVO Downlight permette di selezionare o modulare dinamicamente la temperatura colore, garantendo al contempo standard altissimi in termini di qualità della luce e cromaticità.





Continuità estetica in interni ed esterni

Il grado di protezione IP54 del vano ottico permette di installare CCTEVO anche in ambienti umidi garantendo continuità estetica nei progetti di illuminazione che interessano spazi indoor e outdoor.

Integrazione, comfort e versatilità

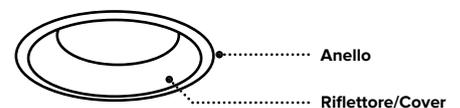
Sviluppati per offrire le migliori performance e la massima integrazione con gli ambienti da illuminare, gli apparecchi CCTEVO Downlight presentano caratteristiche diverse: nelle taglie più piccole - \varnothing 78mm e \varnothing 58mm - la cover, di colore bianco o nero, nasconde la sorgente alla vista per il massimo comfort visivo e una totale integrazione; nelle taglie più grandi il riflettore è speculare per ottimizzare le prestazioni del sistema ottico e permettere all'apparecchio di scomparire completamente quando è spento.



* Su richiesta è possibile personalizzare l'apparecchio scegliendo tra le tantissime combinazioni colore della gamma Colours e dei colori RAL disponibili.

targetti.com/downloads

\varnothing	214mm	160mm	105mm	78mm	58mm
Anello	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●
Riflettore/Cover	● ●	● ●	● ●	○ ●	○ ●
	○ Plaster White	● Deep Black	● Alluminio speculare		



Trim e trimless

CCTEvo Downlight è fornito già dotato di anello (per la versione trim) o di apposito elemento portante per l'installazione trimless. L'installazione risulta semplice e rapida. Anche nella versione trimless l'apparecchio resta perfettamente ispezionabile anche una volta installato.

Essenza e semplicità

Design semplice e minimale, caratterizzato da forme pure ed essenziali. Nella versione trim l'anello integrato nell'apparecchio è stato reso ancora più sottile per permettere una totale integrazione nell'ambiente.



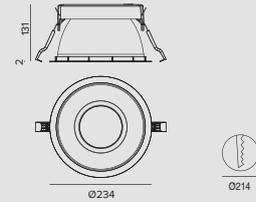
Trim

Trimless

CCTEVO DOWNLIGHT



214 WFL (UGR)



LED / 23W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		62°		
Fixture Power	26W	1	1.20	2950		
Source Flux	3530lm	2	2.41	738		
Fixture Flux	2876lm	3	3.61	328		
Efficacy	111lm/W	4	4.82	184		
TS1375	I _{max} =860cd/klm	I _{max}	3036cd	5	6.02	118

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8218EL	1T8221EL	1T8224EL	1T8227EL
EL.	●	1T8242EL	1T8245EL	1T8248EL	1T8251EL
DALI	○	1T8218DA	1T8221DA	1T8224DA	1T8227DA
DALI	●	1T8242DA	1T8245DA	1T8248DA	1T8251DA

LED / 36W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		62°		
Fixture Power	40W	1	1.20	4179		
Source Flux	5000lm	2	2.41	1045		
Fixture Flux	4074lm	3	3.61	464		
Efficacy	102lm/W	4	4.82	261		
TS1376	I _{max} =860cd/klm	I _{max}	4300cd	5	6.02	167

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8219EL	1T8222EL	1T8225EL	1T8228EL
EL.	●	1T8243EL	1T8246EL	1T8249EL	1T8252EL
DALI	○	1T8219DA	1T8222DA	1T8225DA	1T8228DA
DALI	●	1T8243DA	1T8246DA	1T8249DA	1T8252DA

LED / 49W / RIFLETTORE / WFL (UGR)

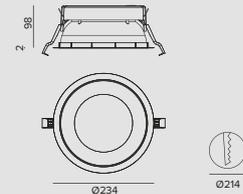


		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		62°		
Fixture Power	54W	1	1.20	5333		
Source Flux	6381lm	2	2.41	1333		
Fixture Flux	5199lm	3	3.61	593		
Efficacy	96lm/W	4	4.82	333		
TS1377	I _{max} =860cd/klm	I _{max}	5488cd	5	6.02	213

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8220EL	1T8223EL	1T8226EL	1T8229EL
EL.	●	1T8244EL	1T8247EL	1T8250EL	1T8253EL
DALI	○	1T8220DA	1T8223DA	1T8226DA	1T8229DA
DALI	●	1T8244DA	1T8247DA	1T8250DA	1T8253DA



214 VWFL



LED / 23W / RIFLETTORE / VWFL



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		88°		
Fixture Power	26W	1	1.92	1714		
Source Flux	3530lm	2	3.85	428		
Fixture Flux	2958lm	3	5.77	190		
Efficacy	114lm/W	4	7.69	107		
TS1372	I _{max} =485cd/klm	I _{max}	1714cd	5	9.61	69

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8230EL	1T8233EL	1T8236EL	1T8239EL
EL.	●	1T8254EL	1T8257EL	1T8260EL	1T8263EL
DALI	○	1T8230DA	1T8233DA	1T8236DA	1T8239DA
DALI	●	1T8254DA	1T8257DA	1T8260DA	1T8263DA

CCTEVO DOWNLIGHT

LED / 36W / RIFLETTORE / VWFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
Ra90			88°			
Fixture Power	40W	1	1.92	2427		
Source Flux	5000lm	2	3.85	607		
Fixture Flux	4190lm	3	5.77	270		
Efficacy	105lm/W	4	7.69	152		
TS1373	I _{max} =485cd/klm	I _{max}	2427cd	5	9.61	97

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8231EL	1T8234EL	1T8237EL	1T8240EL
EL.	●	1T8255EL	1T8258EL	1T8261EL	1T8264EL
DALI	○	1T8231DA	1T8234DA	1T8237DA	1T8240DA
DALI	●	1T8255DA	1T8258DA	1T8261DA	1T8264DA

LED / 49W / RIFLETTORE / VWFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
Ra90			88°			
Fixture Power	54W	1	1.92	3098		
Source Flux	6381lm	2	3.85	774		
Fixture Flux	5348lm	3	5.77	344		
Efficacy	99lm/W	4	7.69	194		
TS1374	I _{max} =485cd/klm	I _{max}	3098cd	5	9.61	124

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8232EL	1T8235EL	1T8238EL	1T8241EL
EL.	●	1T8256EL	1T8259EL	1T8262EL	1T8265EL
DALI	○	1T8232DA	1T8235DA	1T8238DA	1T8241DA
DALI	●	1T8256DA	1T8259DA	1T8262DA	1T8265DA

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

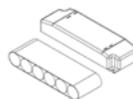
Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	1T9606

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

Kit emergenza



Versione	IP	Codice
3H	IP20	1T3144
1H	IP20	2T0066

Kit emergenza.
Inverter + pacco batterie.

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.



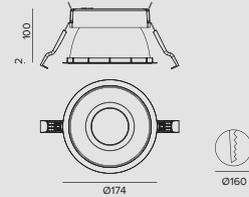
Codice
1T5352

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 DOWNLIGHT



160 WFL (UGR)



LED / 13W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		63°		
Fixture Power	15W	1	1.23	1569		
Source Flux	2092lm	2	2.45	392		
Fixture Flux	1563lm	3	3.68	174		
Efficacy	106lm/W	4	4.91	98		
TS1258	I _{max} =767cd/klm	I _{max}	1604cd	5	6.13	63

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8290EL	1T8293EL	1T8296EL	1T8299EL
EL.	●	1T8326EL	1T8329EL	1T8332EL	1T8335EL
DALI	○	1T8290DA	1T8293DA	1T8296DA	1T8299DA
DALI	●	1T8326DA	1T8329DA	1T8332DA	1T8335DA

LED / 20W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		63°		
Fixture Power	23W	1	1.23	2279		
Source Flux	3038lm	2	2.45	570		
Fixture Flux	2269lm	3	3.68	253		
Efficacy	100lm/W	4	4.91	142		
TS1258	I _{max} =767cd/klm	I _{max}	2329cd	5	6.13	91

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8291EL	1T8294EL	1T8297EL	1T8300EL
EL.	●	1T8327EL	1T8330EL	1T8333EL	1T8336EL
DALI	○	1T8291DA	1T8294DA	1T8297DA	1T8300DA
DALI	●	1T8327DA	1T8330DA	1T8333DA	1T8336DA

LED / 30W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		63°		
Fixture Power	34W	1	1.23	3265		
Source Flux	4353lm	2	2.45	816		
Fixture Flux	3251lm	3	3.68	363		
Efficacy	96lm/W	4	4.91	204		
TS1258	I _{max} =767cd/klm	I _{max}	3337cd	5	6.13	131

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8292EL	1T8295EL	1T8298EL	1T8301EL
EL.	●	1T8328EL	1T8331EL	1T8334EL	1T8337EL
DALI	○	1T8292DA	1T8295DA	1T8298DA	1T8301DA
DALI	●	1T8328DA	1T8331DA	1T8334DA	1T8337DA

LED CTC / 30W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



		2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		63°		
Fixture Power	33W	1	1.22	2420		
Source Flux	3016lm	2	2.44	605		
Fixture Flux	2364lm	3	3.66	269		
Efficacy	72lm/W	4	4.88	151		
TS1388	I _{max} =808cd/klm	I _{max}	2436cd	5	6.10	97

Driver	Colore	2700-5000K
DT8	○	1T9500DA8
DT8	●	1T9503DA8

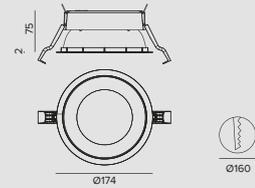
		3850K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		63°		
Fixture Power	33W	1	1.22	2584		
Source Flux	3207lm	2	2.44	646		
Fixture Flux	2514lm	3	3.66	287		
Efficacy	76lm/W	4	4.88	162		
TS1389	I _{max} =808cd/klm	I _{max}	2591cd	5	6.10	103

		5000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
		Ra90		63°		
Fixture Power	33W	1	1.22	2732		
Source Flux	3398lm	2	2.44	683		
Fixture Flux	2664lm	3	3.66	304		
Efficacy	81lm/W	4	4.89	171		
TS1387	I _{max} =807cd/klm	I _{max}	2742cd	5	6.11	109

CCTEVO DOWNLIGHT



160 VWFL



LED / 13W / RIFLETTORE / VWFL



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		89°	
Fixture Power	15W	1	1.98	990	
Source Flux	2092lm	2	3.95	247	
Fixture Flux	1741lm	3	5.93	110	
Efficacy	118lm/W	4	7.90	62	
TS1259	I _{max} =473cd/klm	I _{max}	990cd	5	9.88
			40		

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8302EL	1T8305EL	1T8308EL	1T8311EL
EL.	●	1T8338EL	1T8341EL	1T8344EL	1T8347EL
DALI	○	1T8302DA	1T8305DA	1T8308DA	1T8311DA
DALI	●	1T8338DA	1T8341DA	1T8344DA	1T8347DA

LED / 20W / RIFLETTORE / VWFL



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		89°	
Fixture Power	23W	1	1.98	1438	
Source Flux	3038lm	2	3.95	359	
Fixture Flux	2529lm	3	5.93	160	
Efficacy	111lm/W	4	7.90	90	
TS1259	I _{max} =473cd/klm	I _{max}	1438cd	5	9.88
			58		

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8303EL	1T8306EL	1T8309EL	1T8312EL
EL.	●	1T8339EL	1T8342EL	1T8345EL	1T8348EL
DALI	○	1T8303DA	1T8306DA	1T8309DA	1T8312DA
DALI	●	1T8339DA	1T8342DA	1T8345DA	1T8348DA

LED / 30W / RIFLETTORE / VWFL



		3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		89°	
Fixture Power	34W	1	1.98	2060	
Source Flux	4353lm	2	3.95	515	
Fixture Flux	3623lm	3	5.93	229	
Efficacy	108lm/W	4	7.90	129	
TS1259	I _{max} =473cd/klm	I _{max}	2060cd	5	9.88
			82		

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8304EL	1T8307EL	1T8310EL	1T8313EL
EL.	●	1T8340EL	1T8343EL	1T8346EL	1T8349EL
DALI	○	1T8304DA	1T8307DA	1T8310DA	1T8313DA
DALI	●	1T8340DA	1T8343DA	1T8346DA	1T8349DA

LED CTC / 30W / RIFLETTORE / VWFL



		2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		90°	
Fixture Power	33W	1	2.01	1198	
Source Flux	3016lm	2	4.02	300	
Fixture Flux	2193lm	3	6.03	133	
Efficacy	66lm/W	4	8.03	75	
TS1391	I _{max} =397cd/klm	I _{max}	1198cd	5	10.04
			48		

Driver	Colore	2700-5000K
DT8	○	1T9501DA8
DT8	●	1T9504DA8

		3850K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		90°	
Fixture Power	33W	1	2.01	1273	
Source Flux	3207lm	2	4.02	318	
Fixture Flux	2332lm	3	6.03	141	
Efficacy	71lm/W	4	8.04	80	
TS1392	I _{max} =397cd/klm	I _{max}	1273cd	5	10.05
			51		

		5000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		90°	
Fixture Power	33W	1	2.01	1348	
Source Flux	3398lm	2	4.02	337	
Fixture Flux	2470lm	3	6.03	150	
Efficacy	75lm/W	4	8.04	84	
TS1390	I _{max} =397cd/klm	I _{max}	1348cd	5	10.05
			54		

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.

Indoor

CCTEVO DOWNLIGHT

Accessori

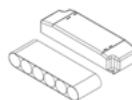
Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	1T9606

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

Kit emergenza



Versione	IP	Codice
3H	IP20	1T3144
1H	IP20	2T0066

Kit emergenza.
Inverter + pacco batterie.

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.



Codice
1T5349DA8

Unità di controllo wireless di apparecchi DALI8.
Genera un bus DALI8 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.



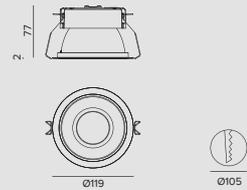
Codice
1T5352DA8

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI8.
Genera un bus DALI8 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 DOWNLIGHT



105 WFL (UGR)



LED / 8,4W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		61°	
Fixture Power	10W	1	1.19	1032
Source Flux	1247lm	2	2.37	258
Fixture Flux	986lm	3	3.56	115
Efficacy	103lm/W	4	4.75	65
TS1270	I _{max} =835cd/klm	I _{max}	1042cd	5
			5.93	41

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8398EL	1T8400EL	1T8402EL	1T8404EL
EL.	●	1T8422EL	1T8424EL	1T8426EL	1T8428EL
DALI	○	1T8398DA	1T8400DA	1T8402DA	1T8404DA
DALI	●	1T8422DA	1T8424DA	1T8426DA	1T8428DA

LED / 15W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		61°	
Fixture Power	17W	1	1.19	1760
Source Flux	2127lm	2	2.37	440
Fixture Flux	1681lm	3	3.56	196
Efficacy	99lm/W	4	4.75	110
TS1271	I _{max} =835cd/klm	I _{max}	1777cd	5
			5.93	70

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8399EL	1T8401EL	1T8403EL	1T8405EL
EL.	●	1T8423EL	1T8425EL	1T8427EL	1T8429EL
DALI	○	1T8399DA	1T8401DA	1T8403DA	1T8405DA
DALI	●	1T8423DA	1T8425DA	1T8427DA	1T8429DA

LED CTC / 15W / RIFLETTORE / WFL (UGR)



	2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		62°	
Fixture Power	19W	1	1.20	1013
Source Flux	1420lm	2	2.39	253
Fixture Flux	1027lm	3	3.59	113
Efficacy	54lm/W	4	4.79	63
TS1382	I _{max} =747cd/klm	I _{max}	1061cd	5
			5.98	41

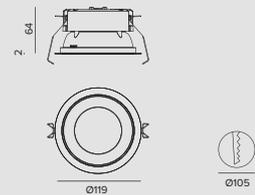
Driver	Colore	2700-5000K
DT8	○	1T9506DA8
DT8	●	1T9509DA8

	3850K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		61°	
Fixture Power	19W	1	1.18	1113
Source Flux	1497lm	2	2.35	278
Fixture Flux	1082lm	3	3.53	124
Efficacy	57lm/W	4	4.70	70
TS1383	I _{max} =770cd/klm	I _{max}	1153cd	5
			5.88	45

	5000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		61°	
Fixture Power	19W	1	1.18	1169
Source Flux	1573lm	2	2.35	292
Fixture Flux	1137lm	3	3.53	130
Efficacy	60lm/W	4	4.70	73
TS1381	I _{max} =770cd/klm	I _{max}	1211cd	5
			5.88	47



105 VWFL



LED / 8,4W / RIFLETTORE / VWFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		87°	
Fixture Power	10W	1	1.89	589
Source Flux	1247lm	2	3.78	147
Fixture Flux	1064lm	3	5.66	65
Efficacy	111lm/W	4	7.55	37
TS1272	I _{max} =472cd/klm	I _{max}	589cd	5
			9.44	24

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8406EL	1T8408EL	1T8410EL	1T8412EL
EL.	●	1T8430EL	1T8432EL	1T8434EL	1T8436EL
DALI	○	1T8406DA	1T8408DA	1T8410DA	1T8412DA
DALI	●	1T8430DA	1T8432DA	1T8434DA	1T8436DA

Indoor

CCTEVO DOWNLIGHT

LED / 15W / RIFLETTORE / VWFL



		3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90		87°	
Fixture Power	17W	1	1.89	1004	
Source Flux	2127lm	2	3.78	251	
Fixture Flux	1815lm	3	5.66	112	
Efficacy	107lm/W	4	7.55	63	
TS1273	Imax=472cd/klm	Imax	1004cd	5	9.44
				40	

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8407EL	1T8409EL	1T8411EL	1T8413EL
EL.	●	1T8431EL	1T8433EL	1T8435EL	1T8437EL
DALI	○	1T8407DA	1T8409DA	1T8411DA	1T8413DA
DALI	●	1T8431DA	1T8433DA	1T8435DA	1T8437DA

LED CTC / 15W / RIFLETTORE / VWFL



		2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90		88°	
Fixture Power	19W	1	1.93	630	
Source Flux	1420lm	2	3.86	157	
Fixture Flux	1150lm	3	5.78	70	
Efficacy	61lm/W	4	7.71	39	
TS1385	Imax=444cd/klm	Imax	630cd	5	9.64
				25	

Driver	Colore	2700-5000K
DT8	○	1T9507DA8
DT8	●	1T9510DA8

		3850K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90		88°	
Fixture Power	19W	1	1.93	663	
Source Flux	1497lm	2	3.86	166	
Fixture Flux	1213lm	3	5.79	74	
Efficacy	64lm/W	4	7.72	41	
TS1386	Imax=443cd/klm	Imax	663cd	5	9.65
				27	

		5000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90		88°	
Fixture Power	19W	1	1.93	698	
Source Flux	1573lm	2	3.85	174	
Fixture Flux	1274lm	3	5.78	78	
Efficacy	67lm/W	4	7.71	44	
TS1384	Imax=444cd/klm	Imax	698cd	5	9.63
				28	

Nota

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

Accessori

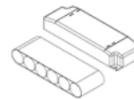
Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	1T9606

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

Kit emergenza



Versione	IP	Codice
3H	IP20	1T3144
1H	IP20	2T0066

Kit emergenza.
Inverter + pacco batterie.

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 DOWNLIGHT



Codice

1T5349DA8

Unità di controllo wireless di apparecchi DALI8.

Genera un bus DALI8 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

1T5352DA8

Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI8.

Genera un bus DALI8 locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi.

Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi.

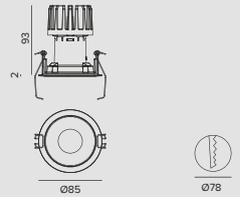
E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A.

LxHxP=129x30x42mm.

CCTEVO DOWNLIGHT



78



LED / 12W / RIFLETTORE / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		39°	
Fixture Power	13W	1	0.71	2654
Source Flux	1553lm	2	1.42	664
Fixture Flux	1278lm	3	2.14	295
Efficacy	98lm/W	4	2.85	166
TS1266	I _{max} =1709cd/klm	I _{max}	2654cd	5
				3.56
				106

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8546EL	1T8547EL	1T8548EL	1T8549EL
EL.	●	1T8558EL	1T8559EL	1T8560EL	1T8561EL
DALI	○	1T8546DA	1T8547DA	1T8548DA	1T8549DA
DALI	●	1T8558DA	1T8559DA	1T8560DA	1T8561DA

LED / 12W / RIFLETTORE / WFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		54°	
Fixture Power	13W	1	1.02	1746
Source Flux	1553lm	2	2.04	437
Fixture Flux	1290lm	3	3.06	194
Efficacy	99lm/W	4	4.08	109
TS1680	I _{max} =1125cd/klm	I _{max}	1746cd	5
				5.10
				70

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T9981EL	1T9982EL	1T9983EL	1T9984EL
EL.	●	1T9985EL	1T9986EL	1T9987EL	1T9988EL
DALI	○	1T9981DA	1T9982DA	1T9983DA	1T9984DA
DALI	●	1T9985DA	1T9986DA	1T9987DA	1T9988DA

Nota

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

Accessori

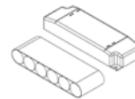
Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	1T9606

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

Kit emergenza



Versione	IP	Codice
3H	IP20	1T3144
1H	IP20	2T0066

Kit emergenza.
Inverter + pacco batterie.

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.



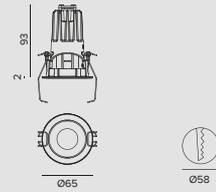
Codice
1T5352

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 DOWNLIGHT



58



LED / 8,2W / RIFLETTORE / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
Ra90			38°			
Fixture Power	10W	1	0.69	1946		
Source Flux	1143lm	2	1.39	487		
Fixture Flux	836lm	3	2.08	216		
Efficacy	86lm/W	4	2.77	122		
TS1337	Imax=1703cd/klm	Imax	1946cd	5	3.46	78

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8266EL	1T8267EL	1T8268EL	1T8269EL
EL.	●	1T8274EL	1T8275EL	1T8276EL	1T8277EL
DALI	○	1T8266DA	1T8267DA	1T8268DA	1T8269DA
DALI	●	1T8274DA	1T8275DA	1T8276DA	1T8277DA

LED / 8,2W / RIFLETTORE / WFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
Ra90			55°			
Fixture Power	10W	1	1.04	1115		
Source Flux	1143lm	2	2.09	279		
Fixture Flux	864lm	3	3.13	124		
Efficacy	89lm/W	4	4.18	70		
TS1338	Imax=984cd/klm	Imax	1125cd	5	5.22	45

Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	1T8270EL	1T8271EL	1T8272EL	1T8273EL
EL.	●	1T8278EL	1T8279EL	1T8280EL	1T8281EL
DALI	○	1T8270DA	1T8271DA	1T8272DA	1T8273DA
DALI	●	1T8278DA	1T8279DA	1T8280DA	1T8281DA

Nota

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

Accessori

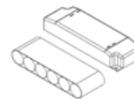
Sistema di fissaggio



L	Codice
2500	1T9606

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

Kit emergenza



Versione	IP	Codice
3H	IP20	1T3144
1H	IP20	2T0066

Kit emergenza.
Inverter + pacco batterie.

Indoor

CCTEVO DOWNLIGHT

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.

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	NSP
11°	25°	Spot	SP
26°	40°	Flood	FL
41°	50°	Medium Wide Flood	MWFL
51°	70°	Wide Flood	WFL
71°	120°	Very Wide Flood	VWFL
		Wall Washer	WW
		Narrow Asymmetric	N. ASYM
		Asymmetric	ASYM

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.

Icane 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).
DBS	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 completamento consigliati.
- I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

