

Plafoni e Parete

MR & MRS SMITH



TARGETTI

MR & MRS SMITH

INFO GENERALI

Apparecchi a parete a LED
Mr Smith
130x130x51.5mm
Mrs Smith
305x63.6x51.5mm

LED

LED Chip on Board alta efficienza.
Da 706lm a 2082lm
2700K – 3000K – 4000K
Ra80 - Ra90

EFFICACIA PRODOTTO

Fino a 97lm/W

OTTICHE

Opale in versione: Diretta - Indiretta - Diretta/Indiretta

ALIMENTAZIONE

Elettronica – DALI – 24V

MATERIALE

Corpo in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato. Schermo in policarbonato opale stampato a iniezione.

SU RICHIESTA

 Easy Custom Colour

 3500K

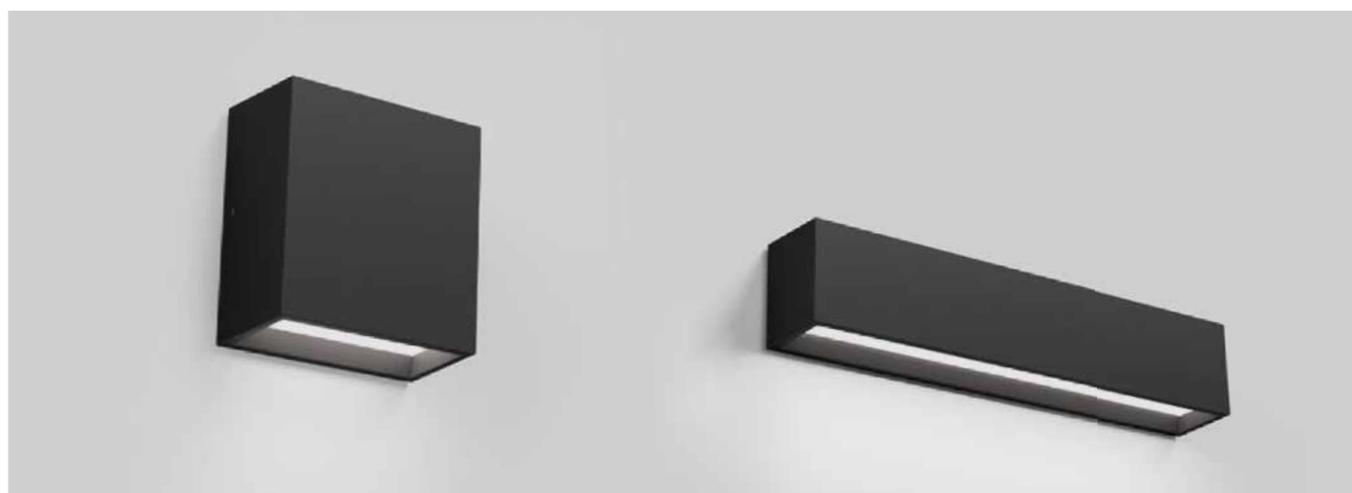
 Trattamento di cataforesi

 Alimentazione 110-277Vac

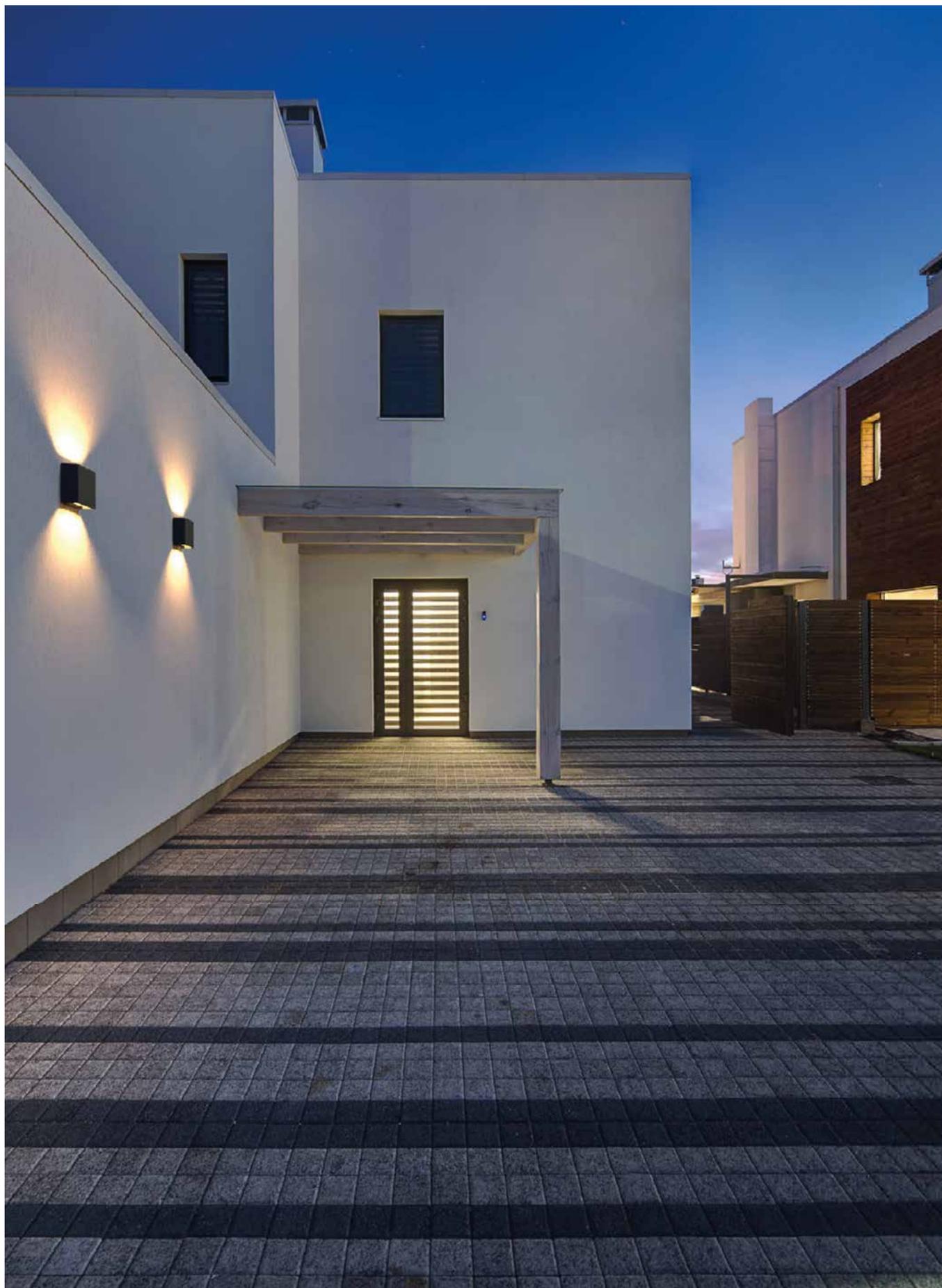
Nuove applique per applicazioni outdoor disponibili in due versioni: Mr Smith a sezione quadrata e Mrs Smith a sezione rettangolare per installazioni a parete con fissaggio diretto sul corpo posteriore del prodotto. Entrambe le versioni sono disponibili con emissioni differenti: indiretta, diretta e diretta/indiretta.

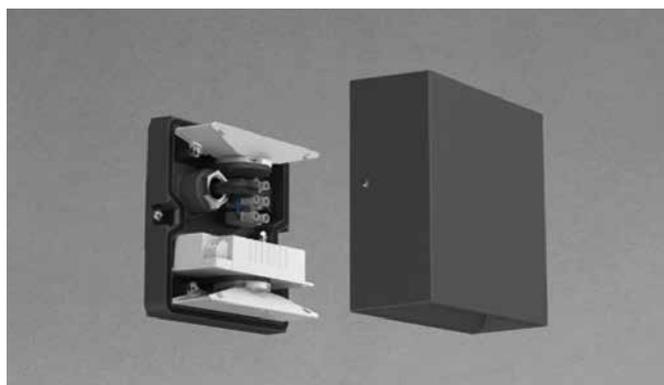
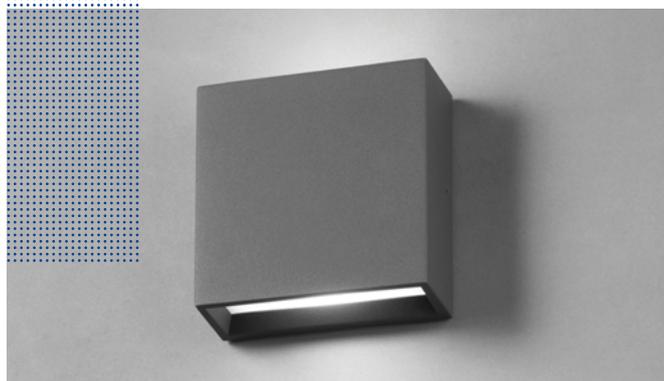
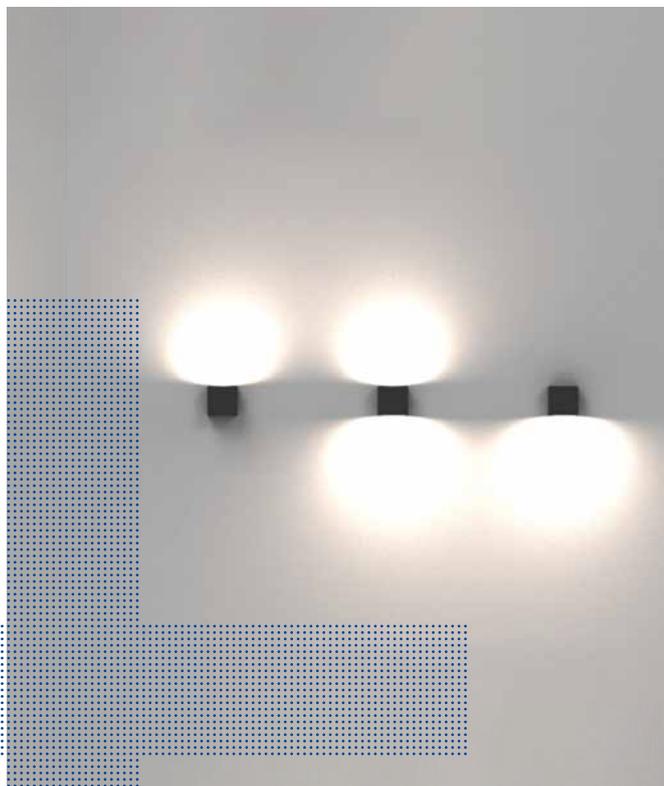
Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi, rendendolo idoneo all'installazione in prossimità del mare (fino a 5 metri) e in ambienti salini o in presenza di agenti corrosivi.

Tutta la gamma adotta la soluzione tecnica "Waterblock Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso il driver o l'apparecchio.



Outdoor





Tre le soluzioni ottiche a luce radente

Emissione diretta, indiretta e diretta/indiretta. La versione a luce diretta presenta nella parte inferiore un piano inclinato che accompagna morbidamente la luce richiamando il design dello ZEDGE.

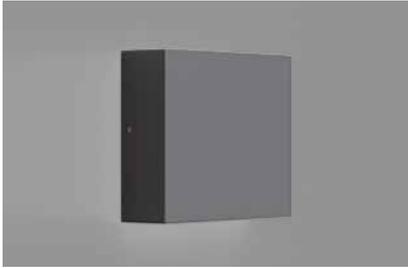
Nella versione a luce solo indiretta o diretta/indiretta nella parte superiore è presente uno schermo in policarbonato che diffonde morbidamente la luce.

Doppia geometria e installazione semplificata

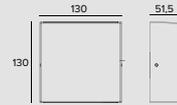
Soluzione quadrata 130x130 e soluzione rettangolare 63x300 entrambe costituite da due elementi per un fissaggio rapido senza viti a vista e un effetto di totale pulizia formale. La base viene fissata alla superficie di installazione e a questa si aggancia il corpo vero e proprio dell'apparecchio, che ha sezioni diverse in base alla tipologia di emissione.



MR & MRS SMITH



MR SMITH



LED / 5,9W / OPAL / DIRETTA / 24Vdc



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80	96"	81"				
	Fixture Power	7W	1	2.25	1.72	243	
	Source Flux	893lm	2	4.49	3.45	61	
	Fixture Flux	489lm	3	6.74	5.17	27	
	Efficacy	70lm/W	4	8.99	6.90	15	
	TS1434	I _{max} =273cd/klm	I _{max}	244cd	5	11.23	8.62

Colore	2700K	3000K	4000K
●	1E3528	1E3530	1E3532

LED / 5,9W / OPAL / DIRETTA / 220-240Vac



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80	96"	81"				
	Fixture Power	7W	1	2.25	1.72	258	
	Source Flux	950lm	2	4.49	3.45	65	
	Fixture Flux	520lm	3	6.74	5.17	29	
	Efficacy	74lm/W	4	8.99	6.90	16	
	TS1434	I _{max} =273cd/klm	I _{max}	259cd	5	11.23	8.62

Driver	Colore	2700K	3000K	4000K
EL.	●	1E3527EL	1E3529EL	1E3531EL
DALI	●	1E3527DA	1E3529DA	1E3531DA

LED / 5,9W / OPAL / INDIRETTA / 24Vdc



	3000K					
	Ra80					
	Fixture Power	7W				
	Source Flux	893lm				
	Fixture Flux	622lm				
	Efficacy	89lm/W				
	TS1433	I _{max} =309cd/klm	I _{max}	276cd		

Colore	2700K	3000K	4000K
●	1E3522	1E3524	1E3526

LED / 5,9W / OPAL / INDIRETTA / 220-240Vac



	3000K					
	Ra80					
	Fixture Power	7W				
	Source Flux	950lm				
	Fixture Flux	661lm				
	Efficacy	94lm/W				
	TS1433	I _{max} =309cd/klm	I _{max}	294cd		

Driver	Colore	2700K	3000K	4000K
EL.	●	1E3521EL	1E3523EL	1E3525EL
DALI	●	1E3521DA	1E3523DA	1E3525DA

LED / 12W / OPAL / DIRETTA/INDIRETTA / 24Vdc



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80	96"	81"				
	Fixture Power	13W	1	2.25	1.72	243	
	Source Flux	1786lm	2	4.49	3.45	61	
	Fixture Flux	1110lm	3	6.74	5.17	27	
	Efficacy	83lm/W	4	8.99	6.90	15	
	TS1435	I _{max} =155cd/klm	I _{max}	277cd	5	11.23	8.62

Colore	2700K	3000K	4000K
●	1E3534	1E3536	1E3538

Outdoor

MR & MRS SMITH

LED / 12W / OPAL / DIRETTA/INDIRETTA / 220-240Vac



		3000K			
		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra80		96°	81°		
Fixture Power	13W	1	2.25	1.72	258
Source Flux	1900lm	2	4.49	3.45	65
Fixture Flux	1181lm	3	6.74	5.17	29
Efficacy	88lm/W	4	8.99	6.90	16
TS1435	I _{max} =155cd/klm	I _{max}	294cd	5	11.23 8.62 10

Driver	Colore	2700K	3000K	4000K
EL	●	1E3533EL	1E3535EL	1E3537EL
DALI	●	1E3533DA	1E3535DA	1E3537DA

Nota

Versione 24V da alimentare con trasformatore elettronico 230V/24Vdc disponibile come accessorio e dimmerabile con apposito kit accessorio.

Ra90: per ordinare questa versione è necessario aggiungere il suffisso "90" alla fine del codice standard (Ra80).

Codici a completamento

Alimentazione



Dimensioni ØxH	W	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
98x78	max 20W	220-240Vac	24Vdc	IP68	1E0993

Alimentatore elettronico.



Dimensioni LxHxP	W	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
79x25x38	10W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1E3179
185x22x64	50W	220-240Vac	24Vdc	IP20	1T3726
162x32x49	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3586
230x87x43	100W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3587
238x42x67	200W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3588

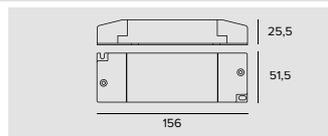
Alimentatore elettronico.

Nota

I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

Accessori

Sistemi di controllo



Codice

1T6581

Regolatore di luminosità per driver LED in tensione 12-24Vdc.
Ingresso di controllo 1-10V/DALI.
IP20



Codice

1E3048

Modulo IP67 per il controllo individuale di apparecchi da esterno equipaggiati con driver DALI.
Il modulo necessita di essere posizionato in modo tale da poter ricevere il segnale radio.
La distanza con gli apparecchi di illuminazione può arrivare sino a 50mt.
Il controllo wireless avviene tramite applicazione Casambi.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

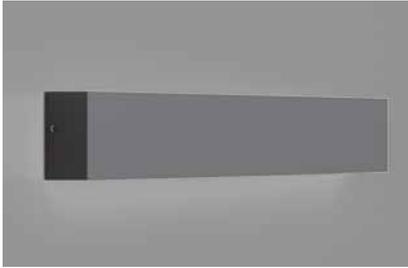


Codice

1E3049

Extender IP67, 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 outdoor tramite applicazione Casambi.
LxHxP=150x40x148mm.

MR & MRS SMITH



MRS SMITH



LED / 6,1W / OPAL / DIRETTA / 24Vdc



		3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
		Ra80		90°	100°		
Fixture Power	7W	1	2.00	2.38	262		
Source Flux	994lm	2	4.01	4.75	65		
Fixture Flux	565lm	3	6.01	7.13	29		
Efficacy	82lm/W	4	8.01	9.50	16		
TS1202	Imax=264cd/klm	Imax	262cd	5	10.01	11.88	10

Colore	2700K	3000K	4000K
●	1E3546	1E3548	1E3550

LED / 6,1W / OPAL / DIRETTA / 220-240Vac



		3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
		Ra80		90°	100°		
Fixture Power	7W	1	2.00	2.38	231		
Source Flux	876lm	2	4.01	4.75	58		
Fixture Flux	498lm	3	6.01	7.13	26		
Efficacy	72lm/W	4	8.01	9.50	14		
TS1202	Imax=264cd/klm	Imax	231cd	5	10.01	11.88	9

Driver	Colore	2700K	3000K	4000K
EL.	●	1E3545EL	1E3547EL	1E3549EL
DALI	●	1E3545DA	1E3547DA	1E3549DA

LED / 6,1W / OPAL / INDIRETTA / 24Vdc



		3000K
		Ra80
Fixture Power	7W	
Source Flux	994lm	
Fixture Flux	633lm	
Efficacy	92lm/W	
TS1200	Imax=260cd/klm	Imax
		258cd

Colore	2700K	3000K	4000K
●	1E3540	1E3542	1E3544

LED / 6,1W / OPAL / INDIRETTA / 220-240Vac



		3000K
		Ra80
Fixture Power	7W	
Source Flux	876lm	
Fixture Flux	558lm	
Efficacy	81lm/W	
TS1200	Imax=260cd/klm	Imax
		228cd

Driver	Colore	2700K	3000K	4000K
EL.	●	1E3539EL	1E3541EL	1E3543EL
DALI	●	1E3539DA	1E3541DA	1E3543DA

LED / 12W / OPAL / DIRETTA/INDIRETTA / 24Vdc



		3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
		Ra80		90°	100°		
Fixture Power	14W	1	2.00	2.38	262		
Source Flux	1988lm	2	4.01	4.75	65		
Fixture Flux	1198lm	3	6.01	7.13	29		
Efficacy	86lm/W	4	8.01	9.50	16		
TS1204	Imax=132cd/klm	Imax	262cd	5	10.01	11.88	10

Colore	2700K	3000K	4000K
●	1E3552	1E3554	1E3556

Outdoor

MR & MRS SMITH

LED / 12W / OPAL / DIRETTA/INDIRETTA / 220-240Vac



3000K	H(m) D1(m) D2(m) Emax(lx)				
	Ra80	90°	100°		
Fixture Power	14W	1	2.00	2.38	231
Source Flux	1752lm	2	4.01	4.75	58
Fixture Flux	1055lm	3	6.01	7.13	26
Efficacy	76lm/W	4	8.01	9.50	14
TS1204	Imax=132cd/klm	Imax	231cd	5	10.01 11.88 9

Driver	Colore	2700K	3000K	4000K
EL	●	1E3551EL	1E3553EL	1E3555EL
DALI	●	1E3551DA	1E3553DA	1E3555DA

Nota

Versione 24V da alimentare con trasformatore elettronico 230V/24Vdc disponibile come accessorio e dimmerabile con apposito kit accessorio.

Ra90: per ordinare questa versione è necessario aggiungere il suffisso "90" alla fine del codice standard (Ra80).

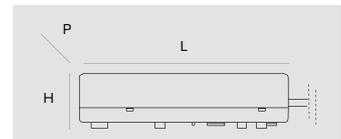
Codici a completamento

Alimentazione



Dimensioni ØxH	W	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
98x78	max 20W	220-240Vac	24Vdc	IP68	1E0993

Alimentatore elettronico.



Dimensioni LxHxP	W	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
79x25x38	10W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1E3179
185x22x64	50W	220-240Vac	24Vdc	IP20	1T3726
162x32x49	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3586
230x87x43	100W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3587
238x42x67	200W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3588

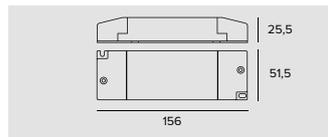
Alimentatore elettronico.

Nota

I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

Accessori

Sistemi di controllo



Codice
1T6581

Regolatore di luminosità per driver LED in tensione 12-24Vdc.
Ingresso di controllo 1-10V/DALI.
IP20



Codice
1E3048

Modulo IP67 per il controllo individuale di apparecchi da esterno equipaggiati con driver DALI.
Il modulo necessita di essere posizionato in modo tale da poter ricevere il segnale radio.
La distanza con gli apparecchi di illuminazione può arrivare sino a 50mt.
Il controllo wireless avviene tramite applicazione Casambi.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Codice
1E3049

Extender IP67, 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 outdoor tramite applicazione Casambi.
LxHxP=150x40x148mm.

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".

