

T23 NEWS

OUTDOOR

IVY	8
DART ROUND	24
JEDI COMPACT RGBW	34
MRS BO	38
LUCERA	48

INDOOR

LOGICO EASY	70
FORTYEIGHT LABEL	96
LABEL 230V	106
OZ WALL WASHER	116
CCTEVO DOWNLIGHT 38	122
CCTEVO TUBE	128

Indice

Highlights Outdoor

2023

LUCERA

Il nuovo sistema di illuminazione su palo dedicato alle grandi aree esterne



IVY System

Il primo sistema intelligente 48V per spazi Outdoor ideato da Stefano Boeri Interiors

BOERI

STEFANO
BOERI
INTERIORS

PER
TARGETTI
SANKEY

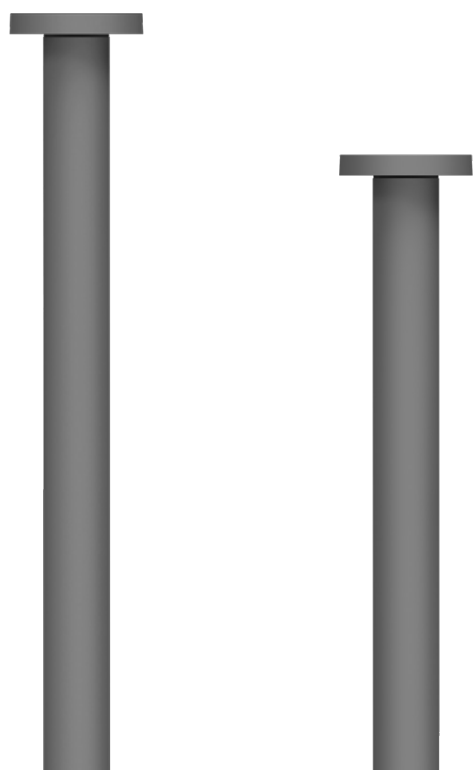
JEDI Compact Outdoor RGBW

Per un'illuminazione
architettonica scenografica
ed effetti cromatici dalle
tante sfumature



DART Round

Il nuovo proiettore
circolare Outdoor per
illuminare l'architettura



MRS. BO

Bollard ad alta efficienza con
zero emissioni sopra l'asse
orizzontale. Disponibile oggi in
una nuova versione Path e in
due versioni ad applique



Highlights Indoor

2023

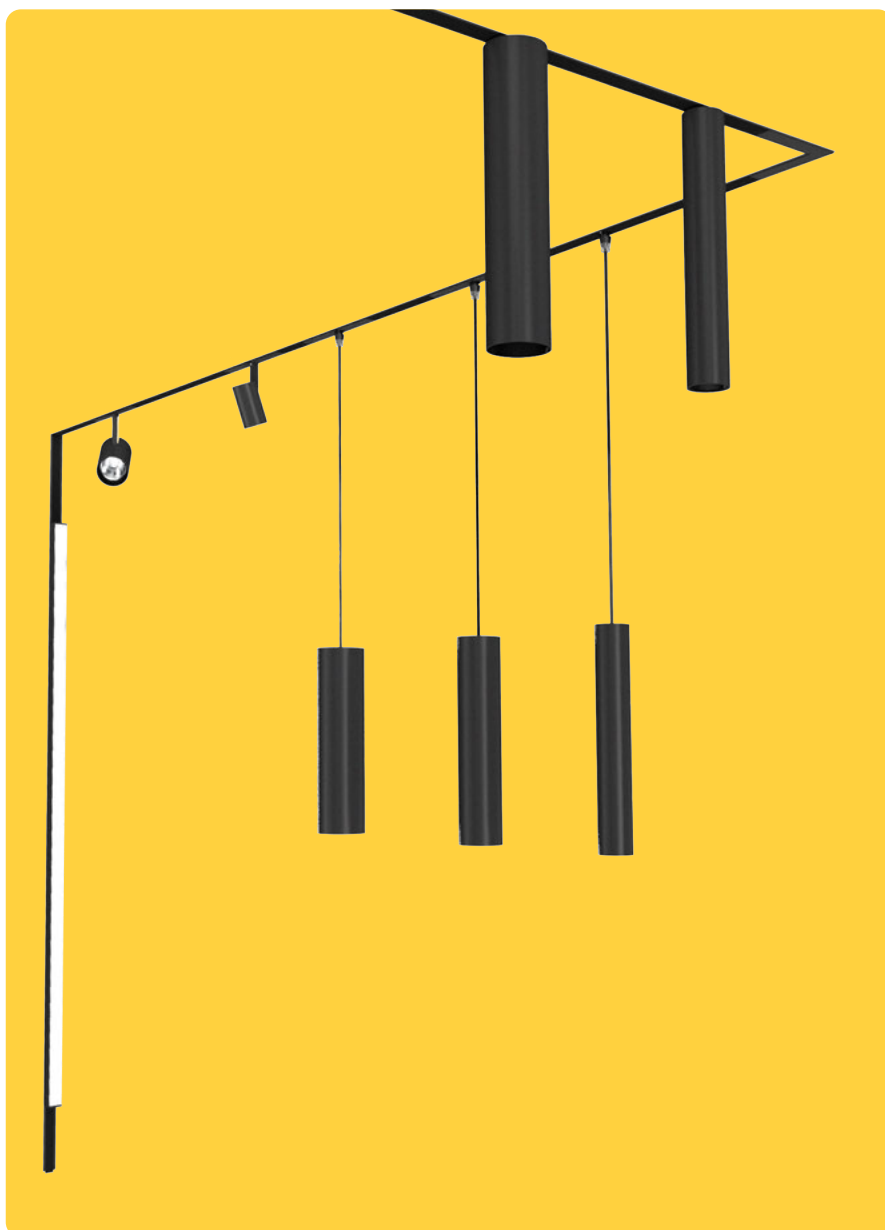
CCTEvo Downlight 38

Nuovo apparecchio da incasso
miniaturizzato della gamma CCTEvo
Downlight



FORTYEIGHT Label

Il sistema Fortyeight diventa ancora
più versatile con le nuove versioni
Label a Sospensione e Plafone





LABEL 230V

Label 230V amplia la sua gamma con diverse possibilità applicative senza binario per rispondere a nuove esigenze di installazione



LOGICO EASY

Nuovo sistema di illuminazione lineare, ideale per gli ambienti di lavoro



CCTEvo Tube

Nuove versioni per installazioni a superficie della gamma CCTEvo

IVY SYSTEM

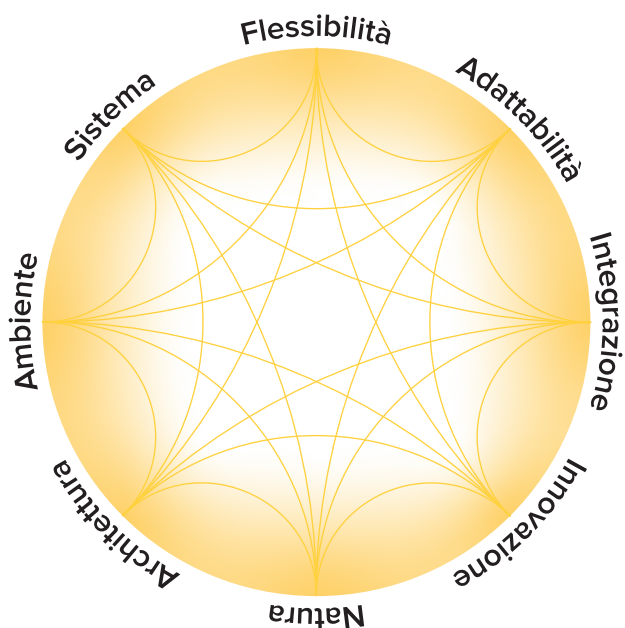
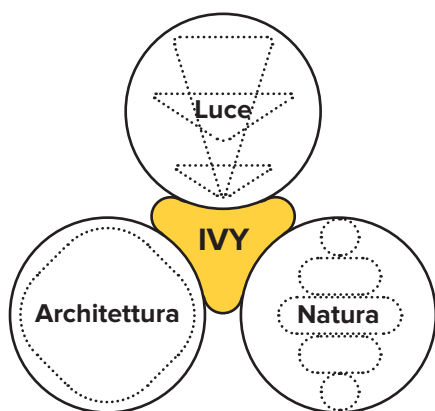
Ideato da Stefano Boeri Interiors
IVY è il primo sistema intelligente
48V per spazi outdoor che si
integra nell'architettura e nel
verde con estrema naturalezza
e flessibilità.

IVY trasforma lo spazio outdoor:
lo rende accogliente, rilassante,
funzionale e fruibile sia nelle ore
diurne sia in quelle notturne.





IVY è l'illuminazione di nuova generazione per gli spazi esterni ed interni, comune denominatore di Architettura, Luce e Natura



Soluzione ideale per illuminare terrazzi, pergole, dehors di attività commerciali, nonché portici storici.

La sua flessibilità e la sua adattabilità lo rendono perfetto per essere installato in edifici o strutture esistenti o integrato in nuove costruzioni.



Arreda, illumina e monitora

IVY favorisce la fruizione di un'ambiente e la funzione sociale. Si articola con discrezione nello spazio, celando un sistema altamente tecnologico che riunisce in un organismo complesso apparecchi di illuminazione, speaker e sensoristica wireless.



IP65

Primo sistema intelligente IP65 per applicazioni outdoor e aree umide.



Unità luminose



Speaker



Sensori qualità dell'aria e temperatura

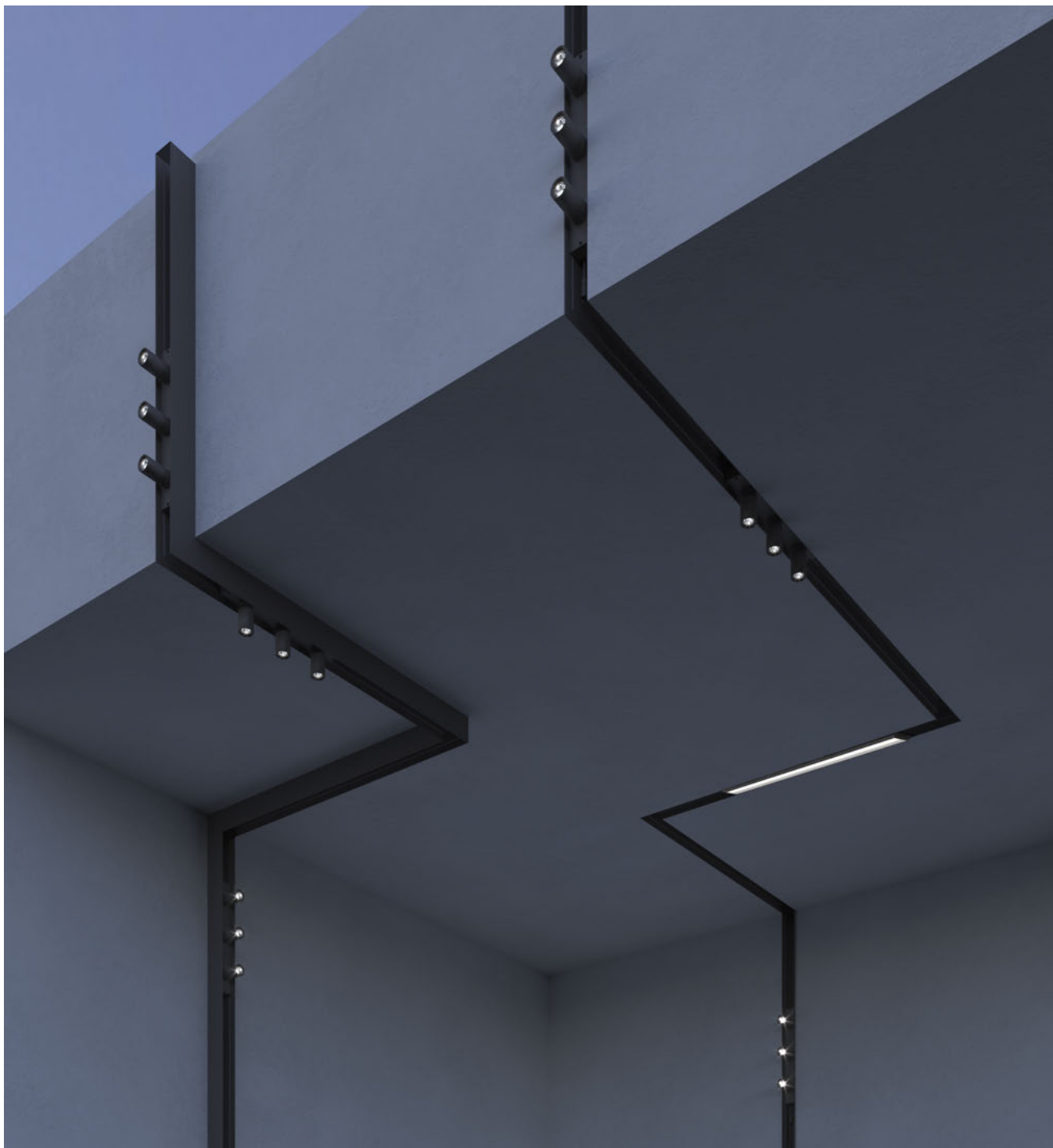


Sensori luce diurna



Gestione remota scenografie

Il sistema è costituito da un profilo metallico di soli 7cm di larghezza realizzato in estruso di alluminio. Disponibile nelle versioni per installazione a incasso o su superficie. In qualsiasi punto del profilo possono essere inseriti con estrema semplicità i vari elementi: unità luminose, speaker e sensoristica wireless.



La flessibilità di un sistema 48V in ambito outdoor

Alimentazione elettronica integrata o remota



Installazione a parete e soffitto



Controllo wireless Casambi

Controllo DALI tramite Bridge DALI/Casambi



Sensoristica e speaker



Illuminazione focalizzata e diffusa



Disponibile con finitura bianca, ferrite e anodizzata nera

I moduli del sistema



4

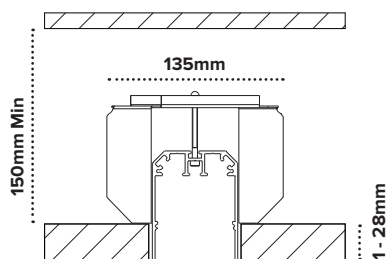
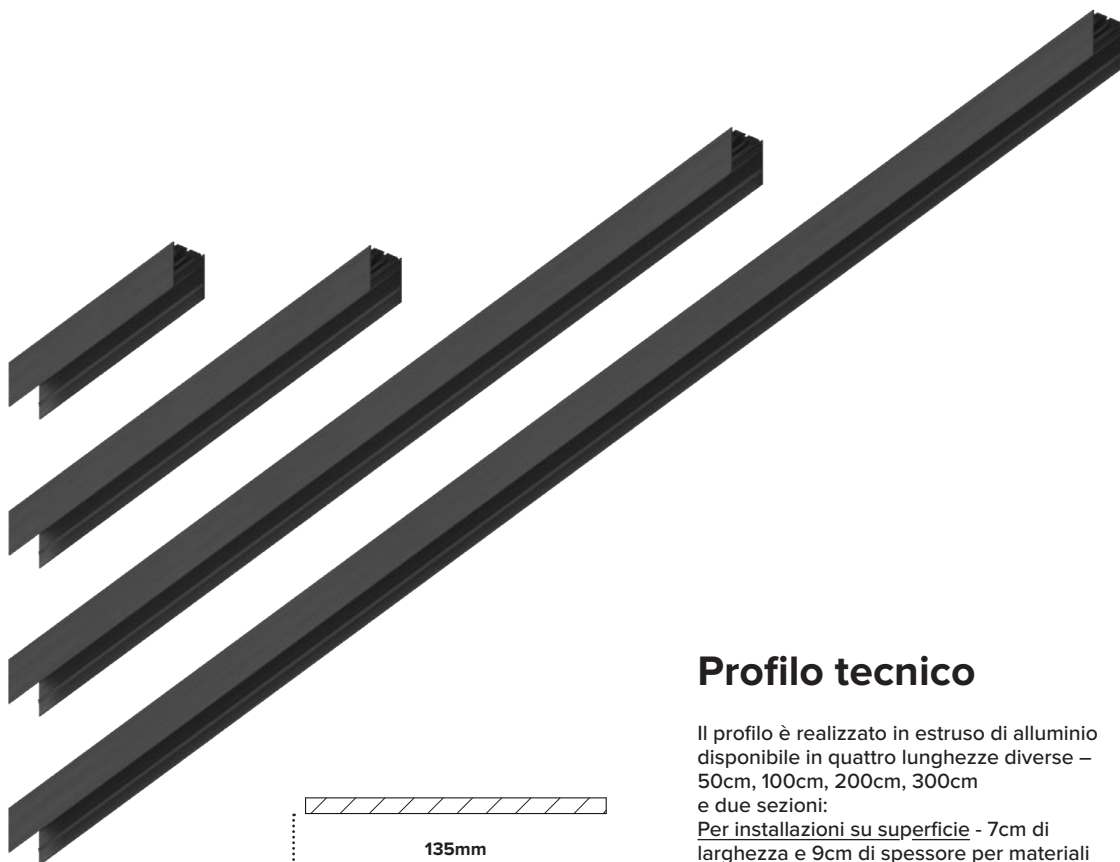
Lunghezze profili

50cm●

100cm●

200cm●

300cm●



Profilo tecnico

Il profilo è realizzato in estruso di alluminio disponibile in quattro lunghezze diverse – 50cm, 100cm, 200cm, 300cm e due sezioni:

Per installazioni su superficie - 7cm di larghezza e 9cm di spessore per materiali come calcestruzzo, legno, materiali lapidei, ecc...

Per installazioni a incasso - 9cm di larghezza e 9cm di profondità, idoneo all'installazione su materiali come cartongesso, legno, metallo, ecc...

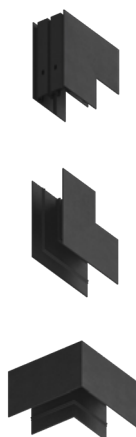
Le staffe di montaggio sono incluse con il profilo.



4

Tipologie di giunti

Giunti a L



Giunto Lineare (integrato nel profilo)



Giunti di collegamento

Grazie ai giunti di collegamento lineari il sistema può svilupparsi in varie lunghezze e può essere installato sia a parete che a plafone. I giunti a L planari, concavi e convessi, consentono di creare un'installazione continua tra parete e plafone sia per versioni ad incasso che a superficie.

Unità luminose

Tutti i moduli possono essere inseriti in qualsiasi punto del profilo, per garantire la massima flessibilità applicativa.



LED Ra90

Temperatura colore

2700K

3000K

3500K

4000K

Elemento lineare

In base alle ottiche scelte è ideale per illuminare in modo morbido l'ambiente, "lavare" uniformemente una parete, creare un focus sulla vegetazione perimetrale. Di lunghezza unica 90cm è equipaggiato con schede LED con ottiche Flood, Opal, Grazing e Wall Washer.

Proiettori orientabili

La soluzione ideale per creare effetti scenografici ponendo l'accento su un elemento particolare: vegetazione, tavoli di un ristorante o di un bar, scultura o oggetto.

Disponibili con ottiche Narrow Spot (1x), Spot, Flood e Wide Flood

I proiettori sono disponibili nel modulo da 15cm per il singolo proiettore oppure nel modulo da 45cm per 3 proiettori. La basetta di fissaggio ne consente l'orientabilità da 0° a 90° sul piano verticale e di 355° sul piano orizzontale.

Proiettori orientabili su tige

Qualora si desideri portare la luce più vicino possibile all'oggetto da illuminare si può optare per un'unità luminosa equipaggiata da un proiettore posto su tige. Ciò consente di ricalare il punto luce di circa 50cm. Il modulo con proiettore su tige è disponibile nella versione singola con modulo da 15cm con ottiche Narrow Spot, Spot, Flood e Wide Flood.

Alimentazione



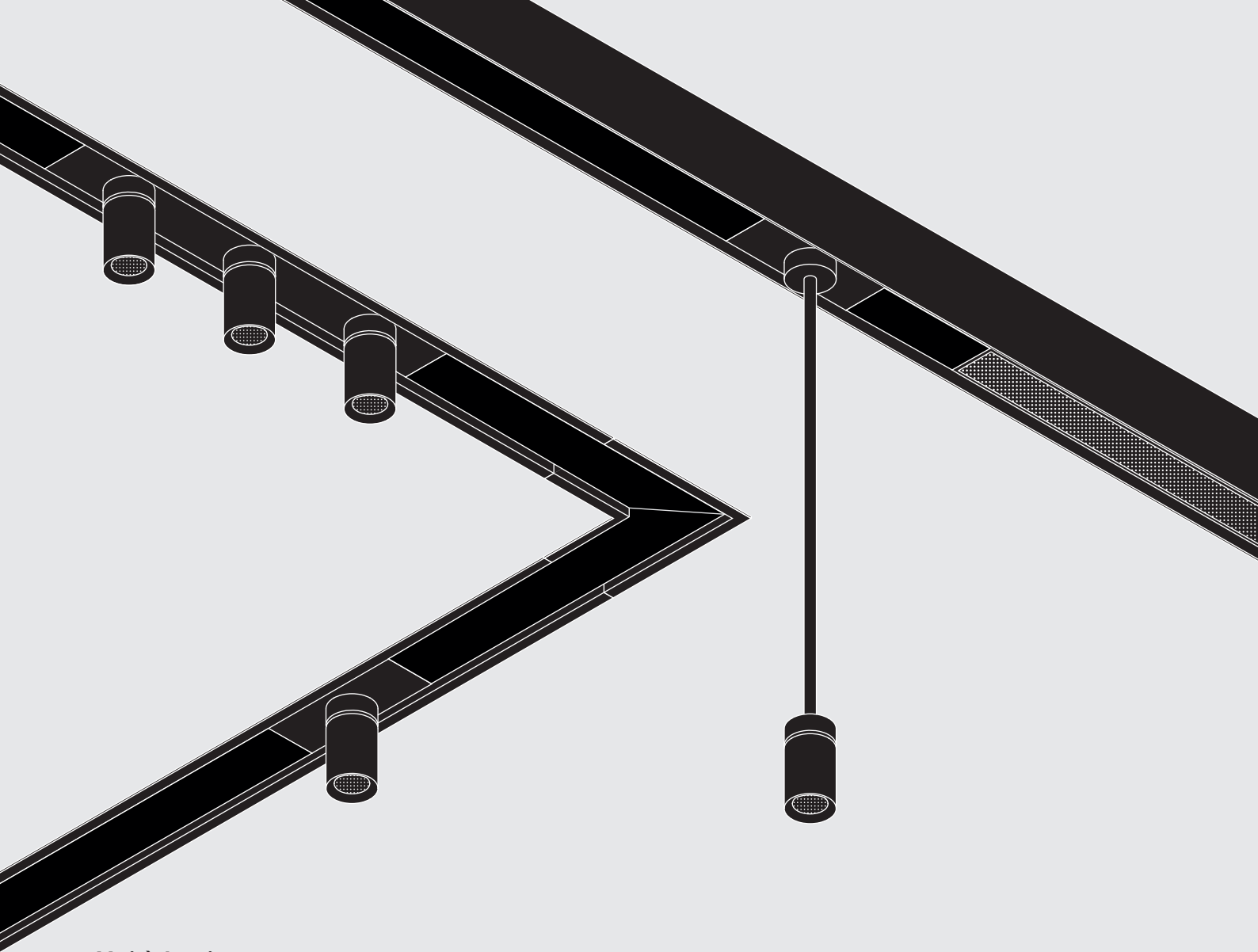
Elettronica con accensione
ON — OFF



Casambi con possibilità di dimmerare gli apparecchi tramite pulsante o creare e richiamare scenografie tramite App su Smartphone e Tablet.

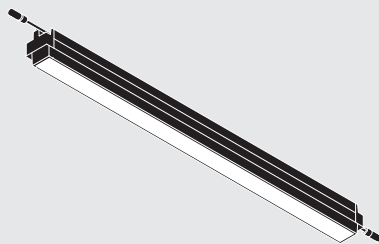


Tramite accessorio Bridge DALI-Casambi



Unità luminose

Lineare



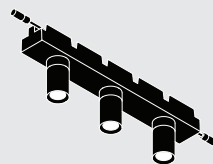
885x68x60mm

Proiettore



1x

148x135x60mm



3x

442x135x60mm

Proiettore su Tige

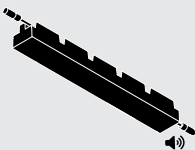


1x

148x652x60mm

Audio e Sensoristica

Cassa Audio



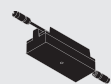
450x49x60mm

Sensore di presenza / luce diurna



148x135x60mm

Sensore OAQ



148x49x60mm

Aiuto alla progettazione

I vincoli sul numero di punti luce e sensoristica da prevedere per ciascun circuito sono dati dalla potenza del driver e dalla lunghezza massima dei cavi di collegamento del sistema.

150W

la potenza max per circuito

Il numero massimo degli elementi collegati allo stesso circuito è dato dalla potenza del driver. Il driver può assorbire al massimo 150W. Se necessario il sistema può essere alimentato con più driver.

13m

Lunghezza massima delle connessioni con driver integrato da 150W e driver remoto da 120W e 130W

20m

Lunghezza massima delle connessioni con driver integrato da 90W e driver remoto da 56W e 60W

La lunghezza massima dei cavi di ogni circuito non deve superare i 13metri al netto dei 30cm di connessioni in-out (15cm + 15cm) in dotazione per ciascun prodotto.

Esempi di fattibilità di un circuito con 7 proiettori 1x SP (7X7W) più 3 lineari (3x22W) Totale 115W<150W

A

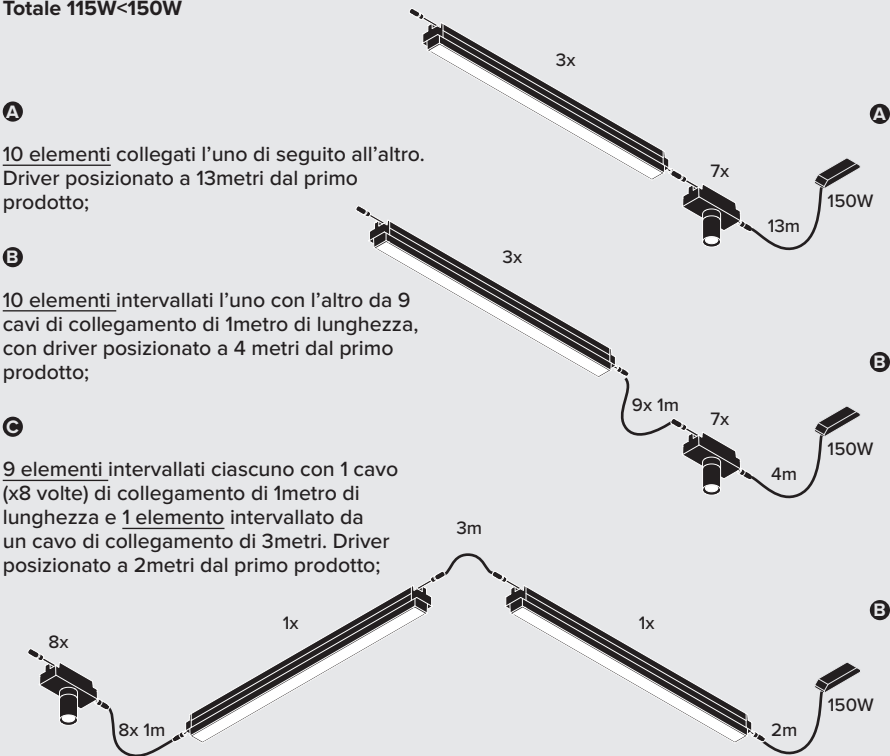
10 elementi collegati l'uno di seguito all'altro. Driver posizionato a 13metri dal primo prodotto;

B

10 elementi intervallati l'uno con l'altro da 9 cavi di collegamento di 1metro di lunghezza, con driver posizionato a 4 metri dal primo prodotto;

C

9 elementi intervallati ciascuno con 1 cavo (x8 volte) di collegamento di 1metro di lunghezza e 1 elemento intervallato da un cavo di collegamento di 3metri. Driver posizionato a 2metri dal primo prodotto;

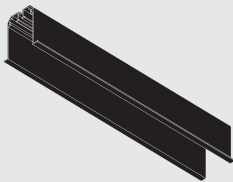
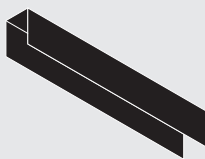


Profili

Superficie

Incasso

Cover



500/1000/2000/3000mm
Da completare con appositi tappi

500/1000/2000/3000mm
Da completare con appositi tappi

2000mm

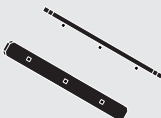
Giunti | Superficie e Incasso

Giunto lineare

Giunto a L planare

Giunto a L concavo

Giunto a L convesso



(integrato nei profili)

150x150mm superficie
160x160mm incasso

150x150mm superficie
148x148mm incasso

150x150mm superficie
150x150mm incasso

Alimentazione

Driver remoto

Driver integrato



IP67 56W - 120W
IP20 60W - 130W

150W | 90W



Applicazioni

La combinazione di elementi a luce diffusa ed elementi puntuali orientabili (disponibili in diverse aperture di fascio) e la possibilità di scegliere tra versioni On-Off, DALI e Casambi, permette di progettare uno spazio esterno flessibile e dinamico controllabile anche dal proprio smartphone.



Terrazzi



Dehors



Portici



Ambienti umidi,
cantine, SPA, ecc...



Disponibile con
finitura bianca, ferrite
e anodizzata nera



Nero Anodizzato



Ferrite



Bianco

Su richiesta

Il profilo e i moduli luminosi di IVY sono disponibili su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

Profili

	Installazione	Colore	Lunghezza 50cm	Lunghezza 100cm	Lunghezza 200cm	Lunghezza 300cm	Tappi (2pcs)
	Superficie 65 x 88mm		1E4155	1E4156	1E4157	1E4158	1E4168
			1E4228	1E4229	1E4230	1E4231	1E4234
			1E4151	1E4152	1E4153	1E4154	1E4167
	Incasso 85 x 86mm		1E4159	1E4160	1E4161	1E4162	1E4258

Cover 2000mm

Colore	Codice
	1E4170

Giunti

Installazione	Colore	L Planare	L Concavo	L Convesso
Superficie		1E4176	1E4177	1E4178
		1E4236	1E4237	1E4238
		1E4172	1E4173	1E4174
Incasso		1E4259	1E4260	1E4261

Alimentazione

	Colore	Codice
 Box Driver Integrato 220-240V 150W Classe II IP65 450x49x60mm		1E4175
 Box Driver Integrato 220-240V 90W Classe II IP65 450x49x60mm		1E4169
Driver Remoto* 220-240V 56W IP67 225x51x65mm		1E2320
Driver Remoto* 220-240V 120W IP67 225x51x65mm		1E2321
 Driver Remoto* 48V 220-240V 60W IP20 225x36x60mm		1T6917EL
 Driver Remoto* 48V 220-240V 130W IP20 240x49x60mm		1T6916EL

*Da completare con 1E4184

Accessori di alimentazione

 Cavo di collegamento Lunghezza 500mm IP65	1E4270
Cavo di collegamento Lunghezza 1000mm IP65	1E4181
Cavo di collegamento Lunghezza 2000mm IP65	1E4182
Cavo di collegamento Lunghezza 3000mm IP65	1E4183
Kit connettori maschio-femmina 24/48V (per driver remoto e collegamenti>3000mm) IP65	1E4184
Box di connessione lineare IP66/IP68 5 poli	1E2769

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

Sensori e Audio

	Colore	Codice
 Modulo Cassa Audio Master max 50W 450x49x60mm		1E4262
		1E4186
 Sensore di presenza/Luce diurna 3W 148x135x60mm		1E4235
		1E4272
 Sensore OAQ - Outdoor Air Quality 3W 148x49x60mm		1E4185

Accessori

	Colore	Codice
New Kit sospensione lunghezza 2000mm Solo per uso in ambienti indoor		2T0049
		2T0048EL
New Rosone Max 0,6kW Solo per uso in ambienti indoor		1T5905EL
		1T5906EL
New Bridge Casambi/DALI IP20		1T8173CA
Box Connessione IP68 per Bridge DALI/Casambi 5 poli		1E3184
Microgiravite con testa esagonale		1E4171

Proiettore Singolo

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 220lm a 623lm

148x135x60mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K		
	New 4.2W	NSP		EL	1E4273EL	1E4274EL	1E4275EL	1E4276EL		
				Casambi	1E4273CA	1E4274CA	1E4275CA	1E4276CA		
				EL	1E4281EL	1E4282EL	1E4283EL	1E4284EL		
				Casambi	1E4281CA	1E4282CA	1E4283CA	1E4284CA		
				EL	1E4277EL	1E4278EL	1E4279EL	1E4280EL		
				Casambi	1E4277CA	1E4278CA	1E4279CA	1E4280CA		
		7W	SP		EL	1E4075EL	1E4078EL	1E4081EL	1E4084EL	
					Casambi	1E4075CA	1E4078CA	1E4081CA	1E4084CA	
				EL	1E4192EL	1E4195EL	1E4198EL	1E4201EL		
				Casambi	1E4192CA	1E4195CA	1E4198CA	1E4201CA		
				EL	1E4063EL	1E4066EL	1E4069EL	1E4072EL		
				Casambi	1E4063CA	1E4066CA	1E4069CA	1E4072CA		
	7W	FL		EL	1E4076EL	1E4079EL	1E4082EL	1E4085EL		
				Casambi	1E4076CA	1E4079CA	1E4082CA	1E4085CA		
				EL	1E4193EL	1E4196EL	1E4199EL	1E4202EL		
				Casambi	1E4193CA	1E4196CA	1E4199CA	1E4202CA		
				EL	1E4064EL	1E4067EL	1E4070EL	1E4073EL		
				Casambi	1E4064CA	1E4067CA	1E4070CA	1E4073CA		
			7W	WFL		EL	1E4077EL	1E4080EL	1E4083EL	1E4086EL
						Casambi	1E4077CA	1E4080CA	1E4083CA	1E4086CA
		EL			1E4194EL	1E4197EL	1E4200EL	1E4203EL		
		Casambi			1E4194CA	1E4197CA	1E4200CA	1E4203CA		
		EL			1E4065EL	1E4068EL	1E4071EL	1E4074EL		
		Casambi			1E4065CA	1E4068CA	1E4071CA	1E4074CA		

Proiettore multiplo

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 1584lm a 1869lm

442x135x60mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	3x7W	SP	●	EL	1E4123EL	1E4126EL	1E4129EL	1E4132EL
				Casambi	1E4123CA	1E4126CA	1E4129CA	1E4132CA
			○	EL	1E4216EL	1E4219EL	1E4222EL	1E4225EL
				Casambi	1E4216CA	1E4219CA	1E4222CA	1E4225CA
			●	EL	1E4111EL	1E4114EL	1E4117EL	1E4120EL
				Casambi	1E4111CA	1E4114CA	1E4117CA	1E4120CA
	3x7W	FL	●	EL	1E4124EL	1E4127EL	1E4130EL	1E4133EL
				Casambi	1E4124CA	1E4127CA	1E4130DA	1E4133CA
			○	EL	1E4217EL	1E4220EL	1E4223EL	1E4226EL
				Casambi	1E4217CA	1E4220CA	1E4223DA	1E4226CA
			●	EL	1E4112EL	1E4115EL	1E4118EL	1E4121EL
				Casambi	1E4112CA	1E4115CA	1E4118DA	1E4121CA
	3x7W	WFL	●	EL	1E4125EL	1E4128EL	1E4131EL	1E4134EL
				Casambi	1E4125CA	1E4128CA	1E4131CA	1E4134CA
			○	EL	1E4218EL	1E4221EL	1E4224EL	1E4227EL
				Casambi	1E4218CA	1E4221CA	1E4224CA	1E4227CA
			●	EL	1E4113EL	1E4116EL	1E4119EL	1E4122EL
				Casambi	1E4113CA	1E4116CA	1E4119CA	1E4122CA

Modulo Lineare

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 1935lm a 2441lm

885x68x60mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	22W	Grazing	●	EL	1E4135EL	1E4139EL	1E4143EL	1E4147EL
				Casambi	1E4135CA	1E4139CA	1E4143CA	1E4147CA
		Wall Washer	●	EL	1E4137EL	1E4141EL	1E4145EL	1E4149EL
				Casambi	1E4137CA	1E4141CA	1E4145CA	1E4149CA
		Opal	●	EL	1E4138EL	1E4142EL	1E4146EL	1E4150EL
				Casambi	1E4138CA	1E4142CA	1E4146CA	1E4150CA
		FL	●	EL	1E4136EL	1E4140EL	1E4144EL	1E4148EL
				Casambi	1E4136CA	1E4140CA	1E4144CA	1E4148CA

Proiettore su Tige

Ra90 | Tige 500mm Flusso apparecchio 3000K da 220lm a 623lm

148x652x60mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	New 4.2W	NSP		EL	1E4285EL	1E4286EL	1E4287EL	1E4288EL
				Casambi	1E4285CA	1E4286CA	1E4287CA	1E4288CA
				EL	1E4293EL	1E4294EL	1E4295EL	1E4296EL
				Casambi	1E4293CA	1E4294CA	1E4295CA	1E4296CA
				EL	1E4289EL	1E4290EL	1E4291EL	1E4292EL
				Casambi	1E4289CA	1E4290CA	1E4291CA	1E4292CA
		7W SP		EL	1E4099EL	1E4102EL	1E4105EL	1E4108EL
				Casambi	1E4099CA	1E4102CA	1E4105CA	1E4108CA
				EL	1E4204EL	1E4207EL	1E4210EL	1E4213EL
				Casambi	1E4204CA	1E4207CA	1E4210CA	1E4213CA
				EL	1E4087EL	1E4090EL	1E4093EL	1E4096EL
				Casambi	1E4087CA	1E4090CA	1E4093CA	1E4096CA
	7W FL			EL	1E4100EL	1E4103EL	1E4106EL	1E4109EL
				Casambi	1E4100CA	1E4103CA	1E4106CA	1E4109CA
				EL	1E4205EL	1E4208EL	1E4211EL	1E4214EL
				Casambi	1E4205CA	1E4208CA	1E4211CA	1E4214CA
				EL	1E4088EL	1E4091EL	1E4094EL	1E4097EL
				Casambi	1E4088CA	1E4091CA	1E4094CA	1E4097CA
	7W WFL			EL	1E4101EL	1E4104EL	1E4107EL	1E4110EL
				Casambi	1E4101CA	1E4104CA	1E4107CA	1E4110CA
				EL	1E4206EL	1E4209EL	1E4212EL	1E4215EL
				Casambi	1E4206CA	1E4209CA	1E4212CA	1E4215CA
				EL	1E4089EL	1E4092EL	1E4095EL	1E4098EL
				Casambi	1E4089CA	1E4092CA	1E4095CA	1E4098CA

DART ROUND

Dart Round nasce con l'obiettivo di valorizzare l'architettura con la luce, rendendo le nostre città luoghi piacevoli da vivere e da scoprire.

La gamma Dart Round è composta da proiettori professionali dalle forme semplici, dalle linee morbide, con elevate performance, curati nei materiali e nelle soluzioni tecniche.

Architect B-sign architetti Firenze - Enrico Bianchini,
Tommaso Bertini, Fabrizio Bertoli
Photographer Ivan Rossi

Project Le Cerraie winery





Dal primo nato Dart riprende tutte le caratteristiche di flessibilità e resistenza ma soprattutto il parco ottiche.

Tre dimensioni, fino a 5 potenze, 8 diverse distribuzioni luminose, temperature colore 3000K e 4000K come standard e 2700K e 3500K su richiesta, versioni Tunable White e RGBW, Resa cromatica Ra80 come standard e Ra90 su richiesta, con flusso luminoso da 162 lumen a 8900 lumen.



LED
Efficienza sorgente
fino a 167 lm/W

Grazie alla grande ampiezza e profondità della gamma, Dart Round è in grado di adattarsi a qualsiasi situazione:

grandi e piccole distanze, punti difficili di installazione, ampie superfici da illuminare o piccoli elementi da valorizzare.

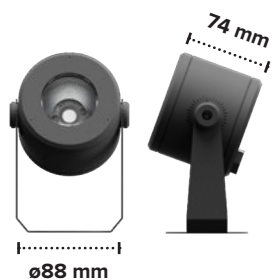
Su richiesta



DART Round è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

È inoltre disponibile su richiesta con:

- ➔ Trattamento di Cataforesi
- ➔ Alimentazione 110-277VaC
- ➔ Ra90
- ➔ 2700K e 3500K



Dart Round Small — Driver remoto



LED
White LED Ra80 3000K - 4000K



OTTICHE
NSP • SP • FL • MWFL

CARATTERISTICHE TECNICHE
IP66 • IK10 • CL3



FLUSSO SORGENTE
da 230lm a 2210lm

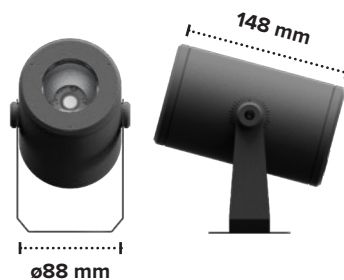
FLUSSO APPARECCHIO
da 162lm a 1685lm

POTENZA APPARECCHIO
da 2,1W a 14,8W

EFFICIENZA
fino a 124lm/W



ALIMENTAZIONE
Driver remoto



Dart Round Small



LED
White LED Ra80 3000K - 4000K
Tunable White Ra80
RGBW



OTTICHE
NSP • SP • FL • MWFL

CARATTERISTICHE TECNICHE
IP66 • IK10
Driver Integrato: CL1
Driver Remoto: CL3



FLUSSO SORGENTE
da 230lm a 1952lm

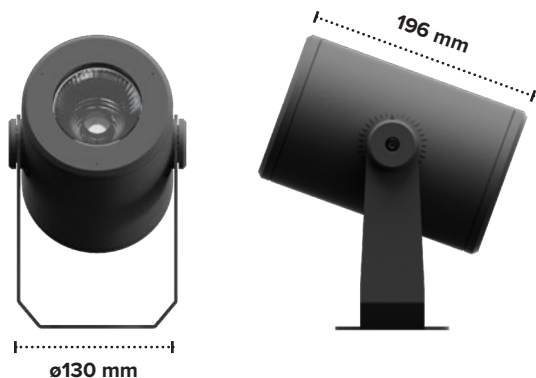
FLUSSO APPARECCHIO
da 162lm a 1489lm

POTENZA APPARECCHIO
da 3,7W a 15W

EFFICIENZA
fino a 110lm/W



ALIMENTAZIONE
White LED - Driver integrato
Tunable White e RGBW - Driver
remoto



Dart Round Medium



LED
White LED Ra80 3000K - 4000K
Tunable White Ra80
RGBW



OTTICHE
NSP • SP • FL • MWFL • WFL

CARATTERISTICHE TECNICHE
IP66 • IK10
Driver Integrato: CL1
Driver Remoto: CL3



FLUSSO SORGENTE
da 690lm a 5193lm

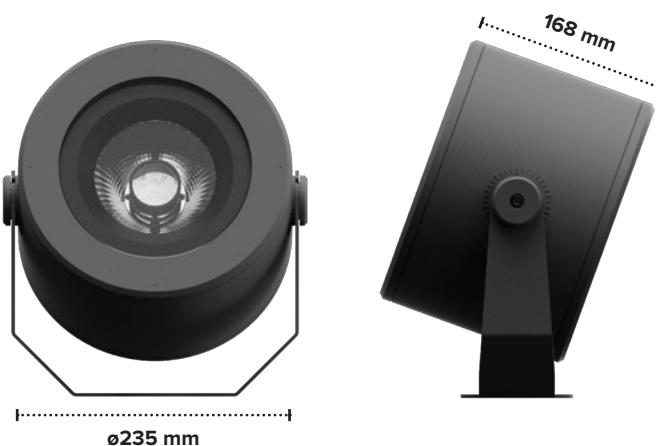
FLUSSO APPARECCHIO
da 518lm a 4247lm

POTENZA APPARECCHIO
da 8W a 33W

EFFICIENZA
fino a 128lm/W



ALIMENTAZIONE
White LED - Driver integrato
Tunable White e RGBW - Driver
remoto



Dart Round Maxi



LED
White LED Ra80 3000K - 4000K
Tunable White Ra80
RGBW



OTTICHE
NSP • SP • FL • MWFL • WFL

CARATTERISTICHE TECNICHE
IP66 • IK10 • CL1



FLUSSO SORGENTE
da 1100lm a 8969lm

FLUSSO APPARECCHIO
da 893lm a 6921lm

POTENZA APPARECCHIO
da 17W a 71W

EFFICIENZA
Fino a 97lm/W



ALIMENTAZIONE
Driver integrato

La staffa di fissaggio permette al proiettore di ruotare sul piano orizzontale di $\pm 45^\circ$ e da 0 a 270° sul piano verticale.

Una ghiera graduata posta sull'apparecchio in prossimità dello snodo consente un orientamento preciso, utile soprattutto laddove è necessario impostare lo stesso puntamento su più apparecchi.



Ottiche ibride



Lenti



Riflettori

Cinque diverse aperture di fascio

Cinque diverse aperture di fascio da NSP 5° al WFL 62° consentono di creare qualsiasi scenografia luminosa. Ottiche ibride per le versioni SP e FL, riflettori a sfaccettature convesse per le versioni MWFL e WFL, ottiche con lenti per le versioni NSP e per tutte le versioni Tunable White e RGBW.

Tutti i sistemi ottici sono progettati e prodotti presso il dipartimento di Ottica interno all'headquarter Targetti di Firenze e sono studiati per poter sfruttare al meglio la sorgente e ottenere il miglior rendimento ottico e la miglior qualità dell'effetto luminoso in base alle dimensioni, alle caratteristiche e alle performance del LED.



Schermo asimmetrico



Schermo simmetrico



griglia anti-abbagliamento



Filtro lama di luce



Schermo cilindrico lungo

Accessori

Una vasta gamma di accessori ottici consente a Dart Round di modificare e personalizzare l'emissione del fascio in base alle effettive necessità focalizzando la luce solo dove serve.

Grazie ai punti di fissaggio posti sull'anello di chiusura, gli accessori vengono montati esternamente evitando ogni rischio di infiltrazione.

DART ROUND Maxi

Driver Integrato | Ra80 | Flusso apparecchio 3000K da 893lm a 6760lm Ø235x286x168mm



Potenza apparecchio	Ottica	Driver	3000K	4000K
17W	NSP	EL	1E3992EL	1E3997EL
		DA	1E3992DA	1E3997DA
	SP	EL	1E3993EL	1E3998EL
		DA	1E3993DA	1E3998DA
71W	FL	EL	1E3994EL	1E3999EL
		DA	1E3994DA	1E3999DA
	MWFL	EL	1E3995EL	1E4000EL
		DA	1E3995DA	1E4000DA
	WFL	EL	1E3996EL	1E4001EL
		DA	1E3996DA	1E4001DA

DART ROUND Maxi | Tunable White 2700-5000K

Driver Integrato DT8 | Ra80 | Flusso apparecchio da 1945lm a 2520lm Ø235x286x168mm



Potenza apparecchio	Ottica	Codice
33W	SP	1E4043DA
	FL	1E4044DA
	MWFL	1E4045DA

DART ROUND Maxi | RGBW W=6500K

Driver Integrato DMX-RDM | Flusso apparecchio fino a 2333lm

Ø235x286x168mm



Potenza apparecchio	Ottica	Codice
50W	NSP	1E4062
	SP	1E4052
	FL	1E4053
	MWFL	1E4054

DART ROUND Medium

Driver Integrato | Ra80 | Flusso apparecchio 3000K da 518lm a 4148lm Ø130x258x196mm



Potenza apparecchio	Ottica	Driver	3000K	4000K
8W	NSP	EL	1E3982EL	1E3987EL
		DA	1E3982DA	1E3987DA
28W	SP	EL	1E3983EL	1E3988EL
		DA	1E3983DA	1E3988DA
	FL	EL	1E3984EL	1E3989EL
		DA	1E3984DA	1E3989DA
33W	MWFL	EL	1E3985EL	1E3990EL
		DA	1E3985DA	1E3990DA
	WFL	EL	1E3986EL	1E3991EL
		DA	1E3986DA	1E3991DA

DART ROUND Medium | Tunable White 2700-5000K

Driver Remoto DALI DT8 | Ra80 | Flusso apparecchio da 777lm a 967lm Ø130x258x196mm



Potenza apparecchio	Ottica	Corrente	Codice
12W	SP	700mA	1E4040
	FL	700mA	1E4041
	MWFL	700mA	1E4042

Driver remoto

Codice

Driver Tunable White DALI DT8 IP68 | 110-277V | 250x80x140mm | Configurazione multipla fino a 3 apparecchi

1E4056

DART ROUND Medium | RGBW W=6500K

Driver Remoto DMX RDM | Flusso apparecchio fino a 1265lm

Ø130x258x196mm



Potenza apparecchio	Ottica	Corrente	Codice
33W	NSP	850mA	1E4061
	SP	850mA	1E4049
	FL	850mA	1E4050
	MWFL	850mA	1E4051

Driver remoto

Codice

Driver RGBW 4 canali DMX RDM IP68 | 120-277V | 250x80x140mm

1E3883

DART ROUND Small

Driver Integrato | Ra80 | Flusso apparecchio 3000K da 162lm a 1477lm Ø88x174x148mm



Potenza apparecchio	Ottica	Driver	3000K	4000K
3,7W	NSP	EL	1E3974EL	1E3978EL
15W	SP	EL	1E3975EL	1E3979EL
		DA	1E3975DA	1E3979DA
14W	FL	EL	1E3976EL	1E3980EL
		DA	1E3976DA	1E3980DA
	MWFL	EL	1E3977EL	1E3981EL
		DA	1E3977DA	1E3981DA

DART ROUND Small

Driver Remoto | Ra80 | Flusso apparecchio 3000K da 162lm a 1672lm Ø88x140x74mm



Potenza apparecchio	Ottica	Corrente	3000K	4000K
2,1W	NSP	700mA	1E3966	1E3970
15W	SP	400mA	1E3967	1E3971
14W	FL	400mA	1E3968	1E3972
	MWFL	400mA	1E3969	1E3973

Driver remoto	IP	Corrente	Codice
Diver Elettronico 220-240V 119x22x52mm fino a 8 apparecchi	IP20	700mA	1T9637EL
Diver Elettronico 110-240V 122x26x54mm fino a 4 apparecchi	IP68	700mA	1E4239EL
Diver Elettronico 220-240V 146x22x43mm	IP20	400mA	1T4215EL
Diver Elettronico 110-240V 115x26x53mm	IP68	400mA	1E3033EL
Diver DALI 110-240V 119x22x52mm fino a 4 apparecchi	IP20	700mA	1T9637DA
Diver DALI 110-240V 122x26x54mm fino a 6 apparecchi	IP68	700mA	1E4239DA
Diver DALI 220-240V 146x30x44mm	IP20	400mA	1T4215DA
Diver DALI 110-240V 115x26x53mm	IP68	400mA	1E3033DA

• Configurazioni multiple disponibili solo per versioni NSP. Per maggiori dettagli, consultare le istruzioni di montaggio

DART ROUND Small | Tunable White 2700-5000K

Driver Remoto | Ra80 | Flusso apparecchio da 317lm a 399lm Ø88x174x148mm



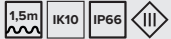
Potenza apparecchio	Ottica	Corrente	2700K-5000K
4,2W	SP	700mA	1E4037
	FL	700mA	1E4038
	MWFL	700mA	1E4039

Driver remoto	Codice
Driver Tunable White DALI DT8 IP68 110-277V 250x80x140mm Configurazione multipla fino a 9 apparecchi	1E4056

DART ROUND Small | RGBW W=6500K

Driver Remoto | Flusso apparecchio fino a 455lm

Ø88x174x148mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Corrente	Codice
	11W	NSP	900mA	1E4060
		SP	900mA	1E4046
		FL	900mA	1E4047
		MWFL	900mA	1E4048
Driver remoto				Codice
Driver RGBW 4 canali DMX RDM IP68 120-277V 250x80x140mm Configurazione multipla fino a 4 apparecchi				1E3883

Scaricatore sovratensione

	Maxi Maxi RGBW Maxi TW	Medium Medium RGBW Medium TW	Small driver integrato Small RGBW Small TW	Small driver remoto
New Scaricatore sovratensione IP67 10KV Classe I	A013A	A013A	A013A	
New Scaricatore sovratensione IP67 10KV Classe II				A013B

Accessori ottici

	Maxi Maxi RGBW Maxi TW	Medium	Medium NSP Medium RGBW Medium TW	Small Small RGBW Small TW
Filtro Lama di Luce + Anello Porta Filtri	1E4010	1E4006	1E4263	1E4002
Schermo Asimmetrico	1E4011	1E4007	1E4007	1E4003
Schermo Simmetrico	1E4012	1E4008	1E4008	1E4004
Griglia Anti-abbagliamento	1E4013	1E4009		1E4005
Schermo cilindrico lungo	1E4059	1E4058	1E4058	1E4057

Sistemi di fissaggio

	Codice
DART Round Small	Piastra per la rotazione dell'apparecchio
	1E3015
	Picchetto per terreno
	1E3016
DART Round Medium	Piastra per la rotazione dell'apparecchio
	1E3026
	Sistema di montaggio multiplo su palo
	1E3027
	Aggancio al palo (Ø 60mm)
	1E2825
	Picchetto per terreno
	1E3028
DART Round Maxi	Piastra per la rotazione dell'apparecchio
	1E3026
	Sistema di montaggio multiplo su palo
	1E3097
	Aggancio al palo (Ø 60mm)
	1E2825
	Paletto (Ø 34mm) con base per installazione in calcestruzzo
	1E3187
	Picchetto per terreno
	1E3188

- I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".
- Sistemi di controllo e accessori di connessione disponibili su www.targetti.com

JEDI COMPACT OUTDOOR RGBW

JEDI Compact, la famiglia di proiettori lineari dalle dimensioni compatte è da oggi disponibile anche in versione RGBW per un'illuminazione architettonale scenografica ed effetti cromatici dalle molteplici sfumature.

Lighting Design EV Studio Denver

Project Aurora Highlands, Aurora, CO





La gamma Jedi Compact Outdoor è da oggi disponibile con nuove sorgenti RGBW, sia in versione proiettore che incasso. La tecnologia LED quadri-chip che equipaggia gli apparecchi consente la perfetta miscelazione del colore in ogni singolo chip per un risultato uniforme ed omogeneo di altissima qualità nel quale si annulla la percezione dei colori primari che compongono la luce emessa.

JEDI Compact RGBW è disponibile in quattro lunghezze e tre diverse distribuzioni luminose: Flood, Wall Washer e Grazing. Una soluzione flessibile che consente di giocare con il colore per un'illuminazione architettonale scenografica.

Jedi Compact Outdoor RGBW è disponibile anche con la speciale griglia antiabbagliamento Louvre integrata per controllare l'emissione ed evitare il rischio di abbagliamento.



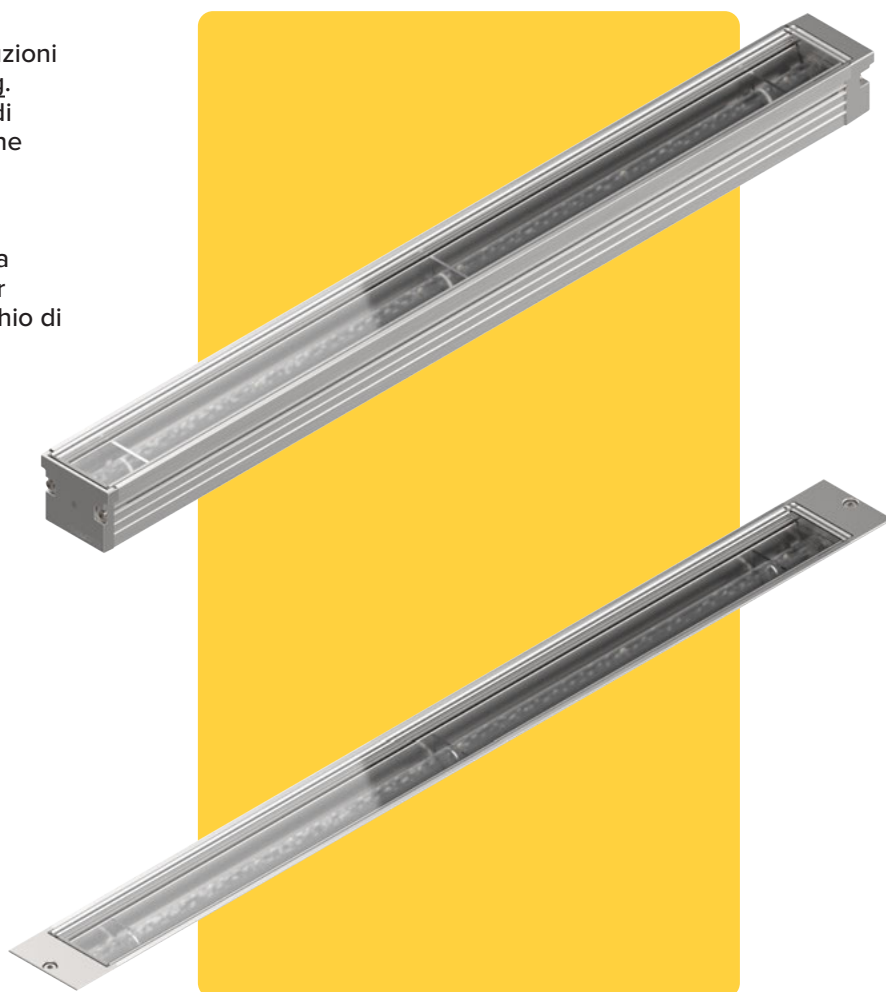
Flood



Grazing



Wall Washer



2

Versioni
Proiettore
Incasso

4

Lunghezze

L 300mm

L 600mm

L 900mm

L 1200mm



Alimentazione
Driver remoto
DMX RDM 120-277V

Su richiesta:
Controllo wireless
Casambi



Sorgenti LED
RGBW quadri-chip
W=3000K

JEDI Compact Outdoor | RGBW | W=3000K | Proiettore

Driver remoto | 500mA | Flusso apparecchio fino a 2616lm Lx42,5x53mm



	Versione	Potenza apparecchio	FL	FL + Louvre	Grazing	Grazing + Louvre	Wall Washer	Wall Washer + Louvre
	L=312,5	12W	1E4297	1E4309	1E4298	1E4310	1E4299	1E4311
	L=593,5	24W	1E4300	1E4312	1E4301	1E4313	1E4302	1E4314
	L=873,5	36W	1E4303	1E4315	1E4304	1E4316	1E4305	1E4317
	L=1153,5	48W	1E4306	1E4318	1E4307	1E4319	1E4308	1E4320

Accessori alimentazione

	Codice
Driver RGBW 4 canali DMX RDM IP66 120-277V 220x80x120mm	1E4271
Box di connessione lineare IP66/IP68 8 poli	1E4362
Programmatore USB-RDM. Programmatore di indirizzi DMX-RDM (Remote Device Management)	1E2767
my-SCENARIO Show Store per il controllo di apparecchi di illuminazione dinamica	1T1898

Accessori

	L.312,5mm	L.593,5mm	L.873,5mm	L.1153,5mm	Codice
Griglia simmetrica Per versioni FLOOD e GRAZING Montaggio esterno	1E3900	1E3901	1E3902	1E3903	
Griglia asimmetrica Montaggio esterno all'apparecchio	1E3904	1E3905	1E3906	1E3907	
Paraluce Montaggio esterno all'apparecchio	1E3908	1E3909	1E3910	1E3911	
Paraluce regolabile Montaggio esterno all'apparecchio	1E3912	1E3913	1E3914	1E3915	
Kit staffe corte (h=51,5mm) 2 pezzi Rotazione +/-90°					1E3304
Kit staffe lunghe (h=151,5mm) 2 pezzi Rotazione +/-90°					1E3306
Chiave di serraggio per il kit di connettori					1E3305

JEDI Compact Outdoor | RGBW | W= 3000K | Incasso

Driver remoto | 500mA | Flusso apparecchio fino a 2616lm Lx42,5x53mm



	Versione	Potenza apparecchio	FL	FL + Louvre	Grazing	Grazing + Louvre	Wall Washer	Wall Washer + Louvre
	L=344	12W	1E4321	1E4333	1E4322	1E4334	1E4323	1E4335
	L=625	24W	1E4324	1E4336	1E4325	1E4337	1E4326	1E4338
	L=905	36W	1E4327	1E4339	1E4328	1E4340	1E4329	1E4341
	L=1185	48W	1E4330	1E4342	1E4331	1E4343	1E4332	1E4344

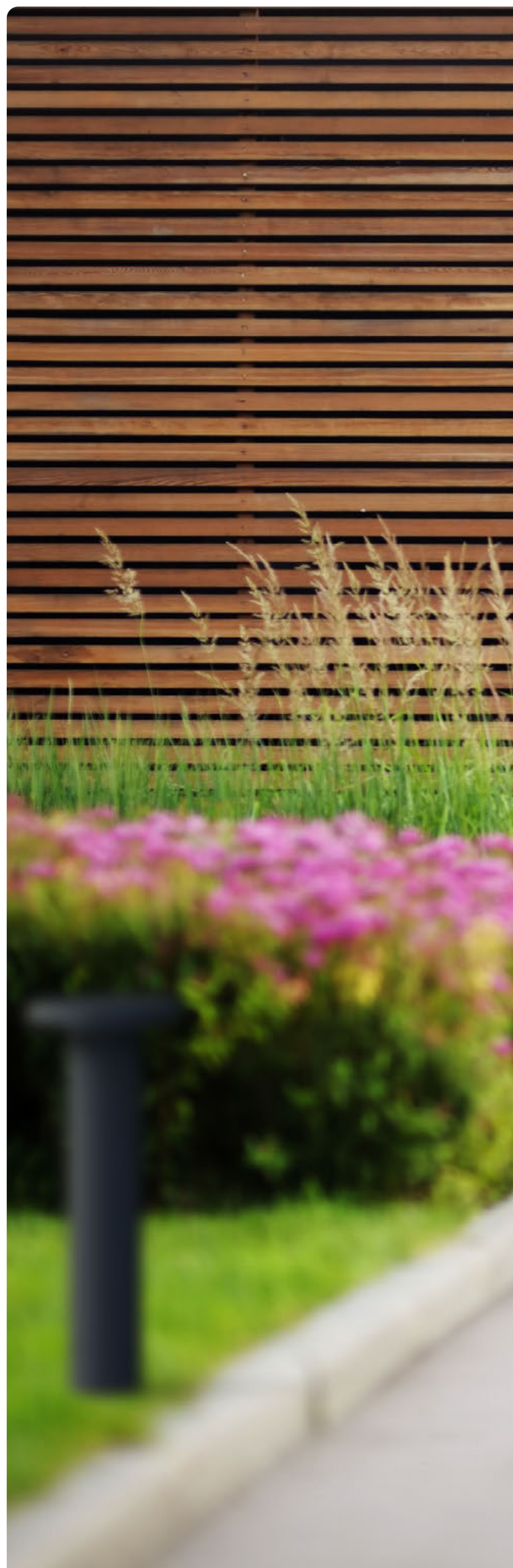
Codici a completamento e Accessori

	Codice
Driver RGBW 4 canali DMX RDM IP66 120-277V 220x80x120mm	1E4271
Controcassa - Jedi Compact Incasso con driver remoto L= 300mm	1E3729
Controcassa - Jedi Compact Incasso con driver remoto L= 600mm	1E3730
Controcassa - Jedi Compact Incasso con driver remoto L= 900mm	1E3731
Controcassa - Jedi Compact Incasso con driver remoto L= 1200mm	1E3732
Box di connessione lineare IP66/IP68 8 poli	1E4362
Chiave di serraggio per il kit di connettori	1E3305
Programmatore USB-RDM. Programmatore di indirizzi DMX-RDM (Remote Device Management).	1E2767
my-SCENARIO Show Store per il controllo di apparecchi di illuminazione dinamica	1T1898

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

MRS BO

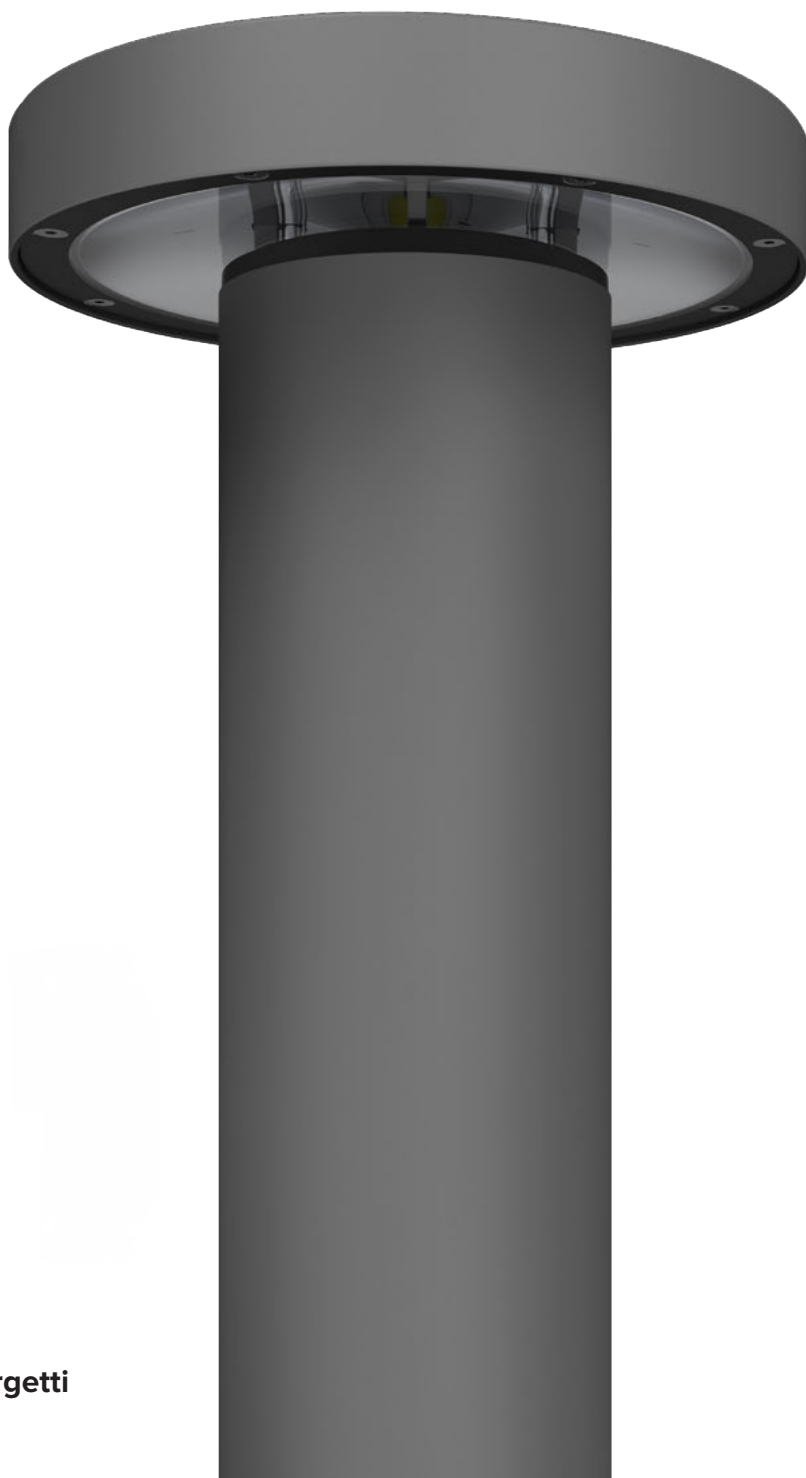
MRS BO, è la “nuova nata” della famiglia Mr BO, bollard minimali della collezione Outdoor.





Bollard dall'animo femminile

MRS BO nasce dall'incontro di due volumi cilindrici sovrapposti che si completano e interagiscono dando vita ad un unicum formale elegante e funzionale.



Un corpo esile, forme proporzionate e armoniche che celano grande forza e resistenza. Una testa ottica, costituita da un cilindro ampio e sottile, che racchiude l'anima tecnologica e altamente efficiente del bollard.

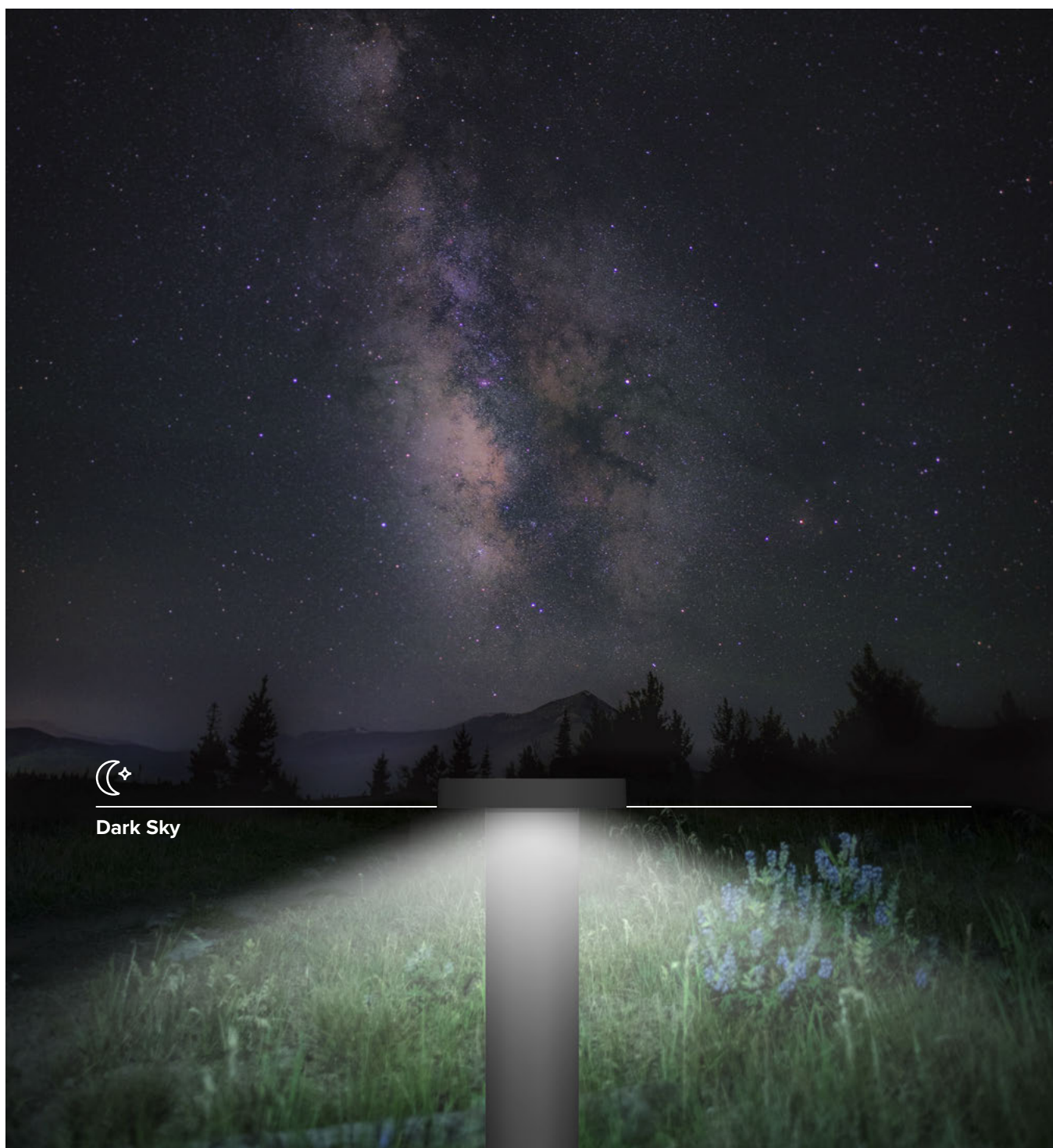
Su richiesta



MRS BO è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

È inoltre disponibile su richiesta con:

- Trattamento di Cataforesi
- Alimentazione 110-277VaC
- Ra90

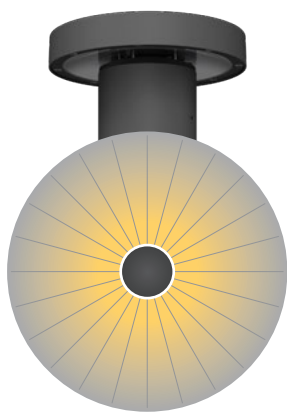


Dark Sky

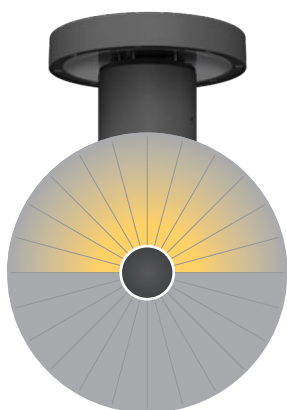
Dark sky

MRS BO è altamente efficiente perché annulla le emissioni per angoli superiori a 90° , ovvero emette 0 candele sopra l'asse orizzontale. Può essere quindi installato in tutte le aree vincolate dalle normative sull'inquinamento luminoso.

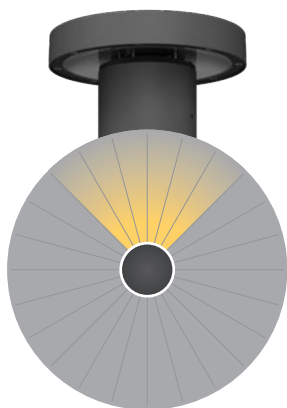
Questa caratteristica gli consente di non disperdere luce nello spazio ma di focalizzarla dove serve. Il fascio è ampio e profondo e permette di avere un ampio passo tra gli apparecchi mantenendo un'ottima uniformità dell'effetto.



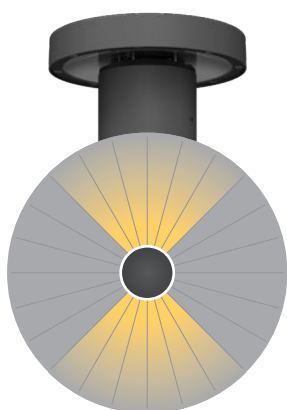
emissione
360°



emissione
180°



emissione
90°



emissione
90° + 90°



4

**Quattro le teste
ottiche disponibili
per altrettanti effetti
luminosi**

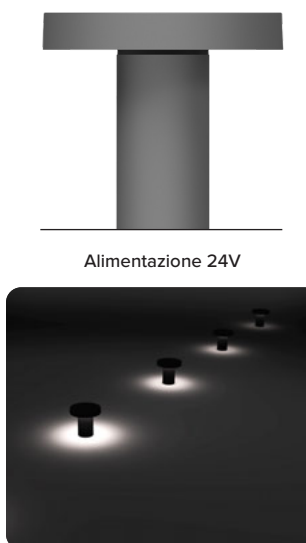
0

**0% il flusso luminoso
disperso verso l'alto**



MRS BO Path

Ideale come segna passo o per l'illuminazione di camminamenti, parchi e giardini privati, MRS BO Path ha un'altezza di soli 150mm e, come le altre soluzioni della gamma MRS BO, è un apparecchio estremamente resistente (IK10). Offre un'emissione controllata a 360° conforme alla normativa sull'inquinamento luminoso.



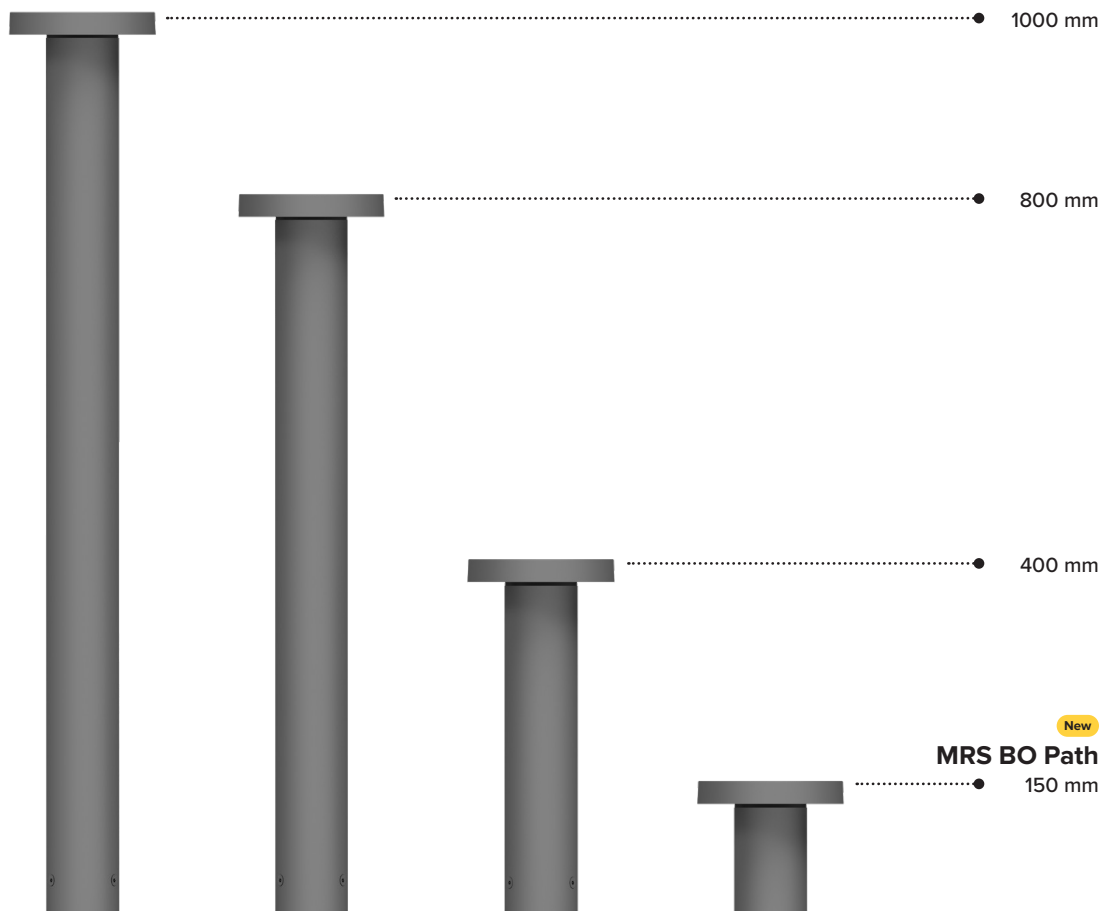
4

Altezze palo



Temperatura colore

2700K
3000K
3500K
4000K

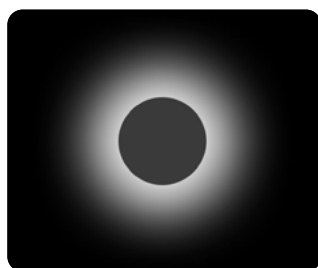


MRS BO Wall

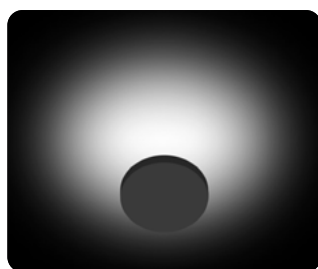
Per un'illuminazione coordinata degli ambienti esterni
MRS BO è disponibile anche in versione Wall.



MRS BO Wall Flat



MRS BO Wall Angled



MRS BO Wall ad emissione indiretta irradia la sua luce diffusa a parete, creando due diverse varianti di effetto. La versione Flat illumina la superficie con un morbido effetto radiale e la versione con basetta inclinata di 20° consente di ottenere un alone asimmetrico per dare vita ad atmosfere suggestive e scenografiche.



Gli apparecchi MRS BO Wall sono predisposti anche per installazione a soffitto e sono dotati di apposito cavetto di sicurezza.



Gli apparecchi MRS BO Wall sono alimentati in remoto (24V). È possibile scegliere tra la configurazione singola o quella multipla in cui un solo driver supporta più apparecchi.

Testa ottica

LED Ra80 | Flusso apparecchio 3000K da 242lm a 915lm

Ø160x25mm



	Potenza apparecchio	Emissione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	20W	360°	EL	1E4014EL	1E4015EL	1E4016EL	1E4017EL
			DA	1E4014DA	1E4015DA	1E4016DA	1E4017DA
	14W	180°	EL	1E4018EL	1E4019EL	1E4020EL	1E4021EL
			DA	1E4018DA	1E4019DA	1E4020DA	1E4021DA
	8,7W	90°	EL	1E4022EL	1E4023EL	1E4024EL	1E4025EL
			DA	1E4022DA	1E4023DA	1E4024DA	1E4025DA
	14W	90° + 90°	EL	1E4026EL	1E4027EL	1E4028EL	1E4029EL
			DA	1E4026DA	1E4027DA	1E4028DA	1E4029DA

Paletto

Ø80mm

Altezza	Codice
H. 371mm	1E4030
H. 771mm	1E4031
H. 971mm	1E4032

Codici a completamento | Sistemi di fissaggio MRS BO

	Codice
Piastra di Fissaggio a Scomparsa	1E4033
Zanche per Piastra di Fissaggio a Scomparsa	1E4034
Piastra di Fissaggio con Flangia	1E4035
Zanche per Piastra di Fissaggio con Flangia	1E3450

Scaricatore sovratensione

	Codice
 Scaricatore sovratensione IP67 10KV Classe II	A013B

Accessori MRS BO

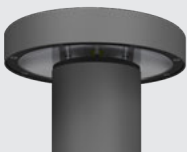
	Codice
Box di connessione lineare IP66/IP68 5 poli	1E2769
Box di connessione multipla IP68 1 IN - 3 OUT 4 poli	1E2494
Connettore IP68 5 poli e 4 vie	1E3184
Modulo Casambi IP67 per il controllo individuale di apparecchi DALI	1E3048
Extender Casambi IP67 per il controllo wireless di apparecchi DALI	1E3049

MRS BO Path - Testa ottica + Paletto

LED Ra80 - Flusso apparecchio 3000K 346lm

Ø160x150mm



	Potenza apparecchio	Emissione	Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
	10W	360°	24V	1E4353	1E4354	1E4355	1E4356

Codici a completamento | Sistemi di fissaggio MRS BO Path

	Codice
Piastra di fissaggio a scomparsa	1E4360
Zanche per piastra di fissaggio a scomparsa	1E4034

Driver a completamento MRS BO Path

	Codice
Driver remoto elettronico 24V 50W IP20 Configurazione multipla fino a 4 apparecchi 185x22x63mm	1T3726
Driver remoto elettronico 24V 75W IP67 Configurazione multipla fino a 6 apparecchi 162x32x49mm	1T3586
Driver remoto elettronico 24V 100W IP67 Configurazione multipla fino a 8 apparecchi 230x87x43mm	1T3587
Driver remoto elettronico 24V 200W IP67 Configurazione multipla fino a 16 apparecchi 238x42x67mm	1T3588
Driver remoto elettronico 24V 14,4W IP67 Configurazione singola 79x25x38mmi (integrabile nel paletto)	1E4359

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

Scaricatore sovratensione

	Codice
Scaricatore sovratensione IP67 10KV Classe II	A013B

Accessori MRS BO Path

	Codice
Regolatore di luminosità 1-10/DALI	1T6581
Modulo Casambi IP67 per il controllo individuale di apparecchi DALI	1E3048
Extender Casambi IP67, per il controllo wireless di apparecchi DALI (fino a 64 apparecchi)	1E3049
Kit di connessione maschio/femmina 24/48V. Cavo non incluso.	1E4184
Box di connessione Connessione in parallelo 1IN-2OUT 2 poli	1E4358

MRS BO Wall - Flat

LED Ra80 - Flusso apparecchio 3000K 356lm

Ø160x70mm



	Potenza apparecchio	Emissione	Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
	10W	360°	24V	1E4345	1E4346	1E4347	1E4348

MRS BO Wall - Angled

Ra 80 - Flusso apparecchio 3000K 342lm

Ø160x100mm



	Potenza apparecchio	Emissione	Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
	10W	Asym	24V	1E4349	1E4350	1E4351	1E4352

Driver a completamento MRS BO Wall

	Codice
Driver remoto elettronico 24V 50W IP20 Configurazione multipla fino a 4 apparecchi 185x22x63mm	1T3726
Driver remoto elettronico 24V 75W IP67 Configurazione multipla fino a 6 apparecchi 162x32x49mm	1T3586
Driver remoto elettronico 24V 100W IP67 Configurazione multipla fino a 8 apparecchi 230x87x43mm	1T3587
Driver remoto elettronico 24V 200W IP67 Configurazione multipla fino a 16 apparecchi 238x42x67mm	1T3588
Driver remoto elettronico 24V 14,4W IP67 Configurazione singola 79x25x38mm	1E4359

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

Scaricatore sovratensione

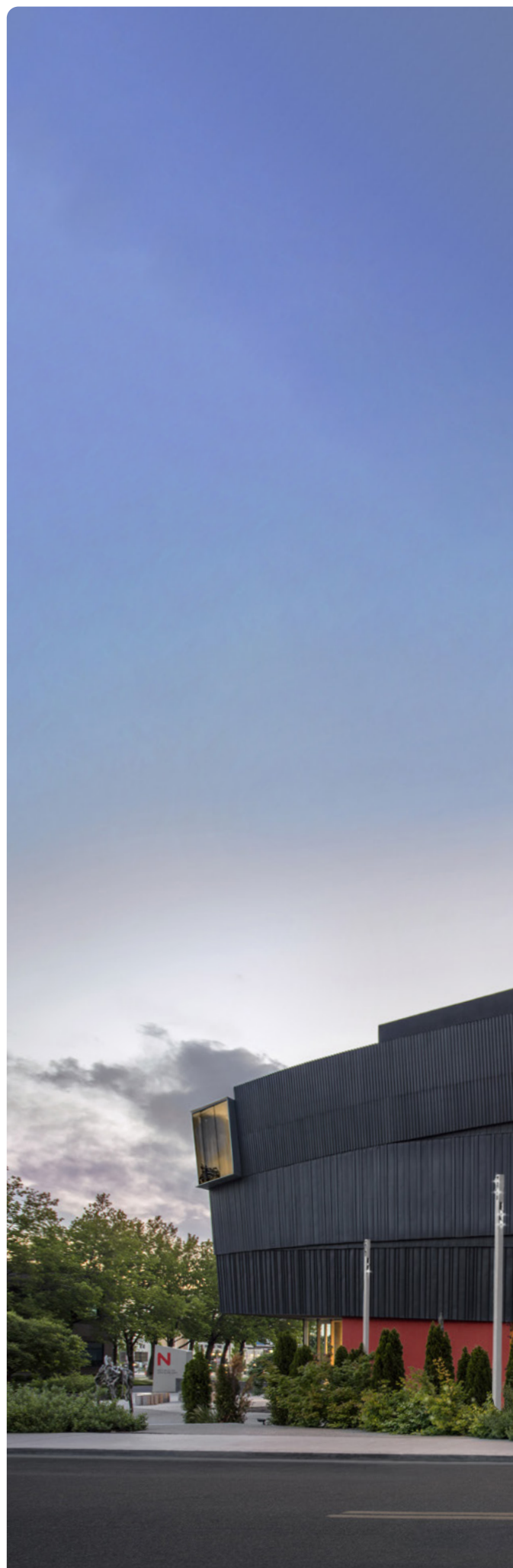
	Codice
Scaricatore sovratensione IP67 10KV Classe II	A013B

Accessori MRS BO Wall

	Codice
Controcassa per connessioni elettriche	1E4357
Box di connessione Connessione in parallelo 1IN-2OUT 2 poli	1E4358
Regolatore di luminosità 1-10/DALI	1T6581
Modulo Casambi IP67 per il controllo individuale di apparecchi DALI	1E3048
Extender Casambi IP67, per il controllo wireless di apparecchi DALI (fino a 64 apparecchi)	1E3049

LUCERA

Il sistema LUCERA nasce dall'esigenza di avere un sistema altamente flessibile per l'illuminazione di moderne aree urbane in grado di adattarsi alle specifiche esigenze degli spazi esterni in termini di sicurezza, efficienza e versatilità. LUCERA è un sistema modulare personalizzabile nelle altezze, nelle distribuzioni ottiche e orientabilità.





Un sistema modulare personalizzabile

Il sistema dalla forma minimale si compone da due pali di altezze diverse, combinabili con teste ottiche fisse e orientabili per ottenere nove diversi effetti luminosi che includono distribuzioni luminose per percorsi pedonali e carrabili (Tipo I-V) e 4 diverse aperture di fascio per le versioni orientabili. Completano la gamma 4 diverse temperature colore e sorgenti Tunable White e RGBW.



Sezione
15cmx15cm

La testa ottica in alluminio estruso ha una geometria a sezione quadrata, con due frontali pieni e due cavi, caratterizzati da una cornice svasata. All'interno sono alloggiati i proiettori nelle configurazioni fisse o orientabili.



Altezze min/max del sistema

570cm – 634cm

420cm – 485cm

*Contattare l'azienda per
ulteriori configurazioni



2

Altezze palo

H. 5.00m

H. 3.50m



Resistente al vento

225km/h

200km/h

Bollard

H. 100cm



Teste ottiche - Fisse

Tipo I

Tipo II

Tipo III

Tipo IV

Tipo V

Teste ottiche - Orientabili

SP 15°

NFL 29°

FL 36°

MWFL 44°



6

LED

2700K

3000K

3500K

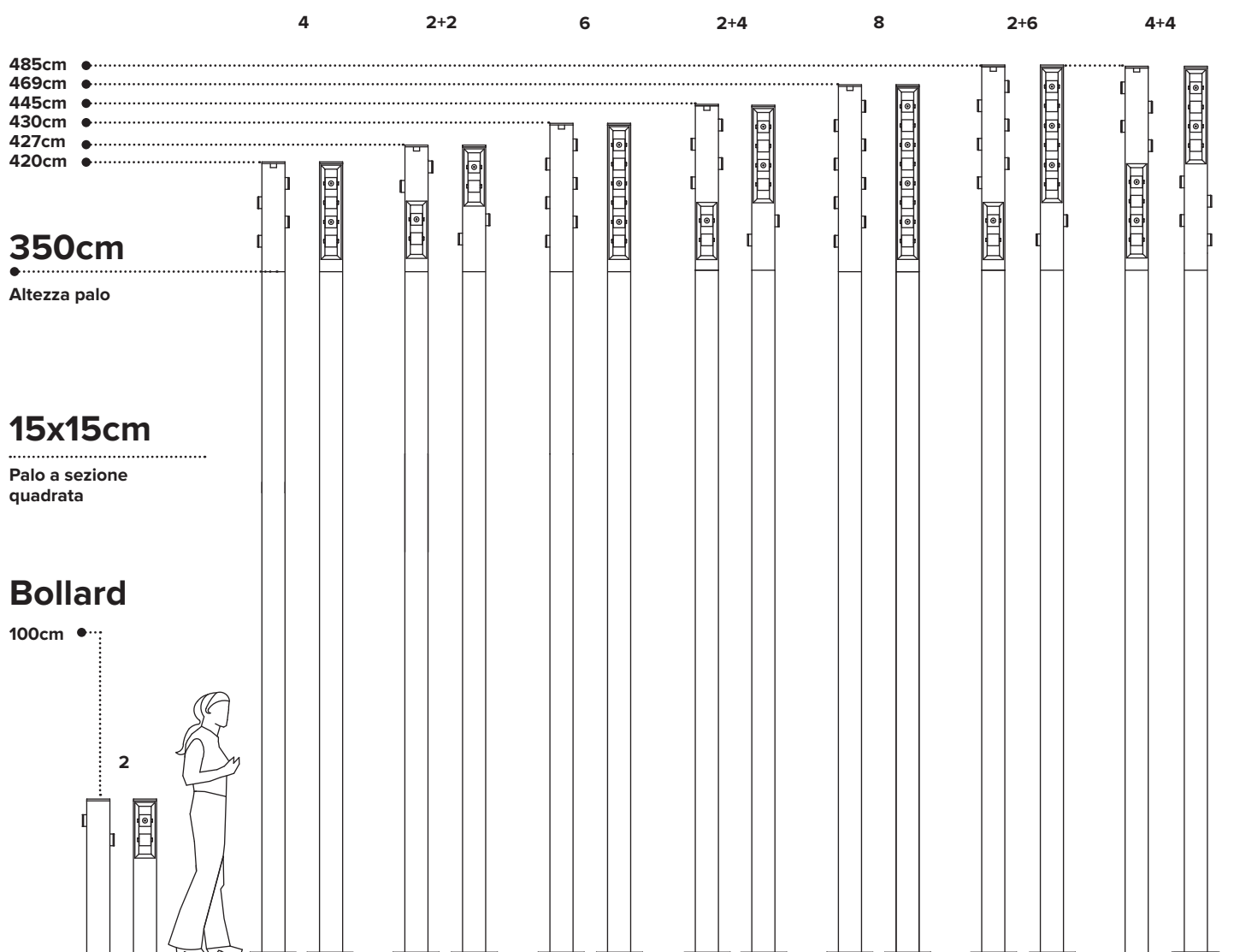
4000K

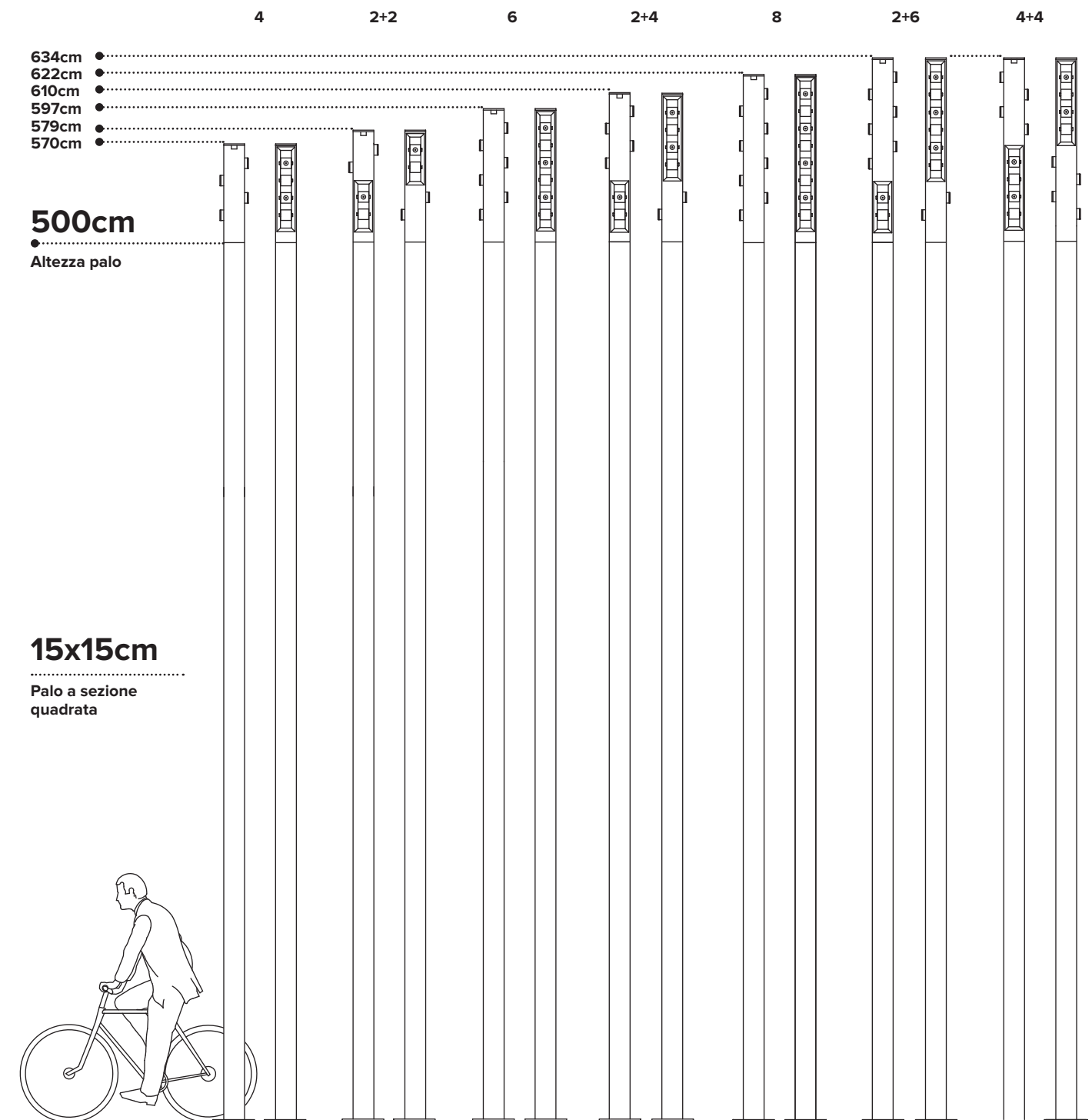
Tunable White

RGBW

Configurazioni

Le diverse combinazioni tra i due pali di altezze diverse e le teste ottiche disponibili, consentono di creare la configurazione LUCERA più idonea allo spazio da illuminare.





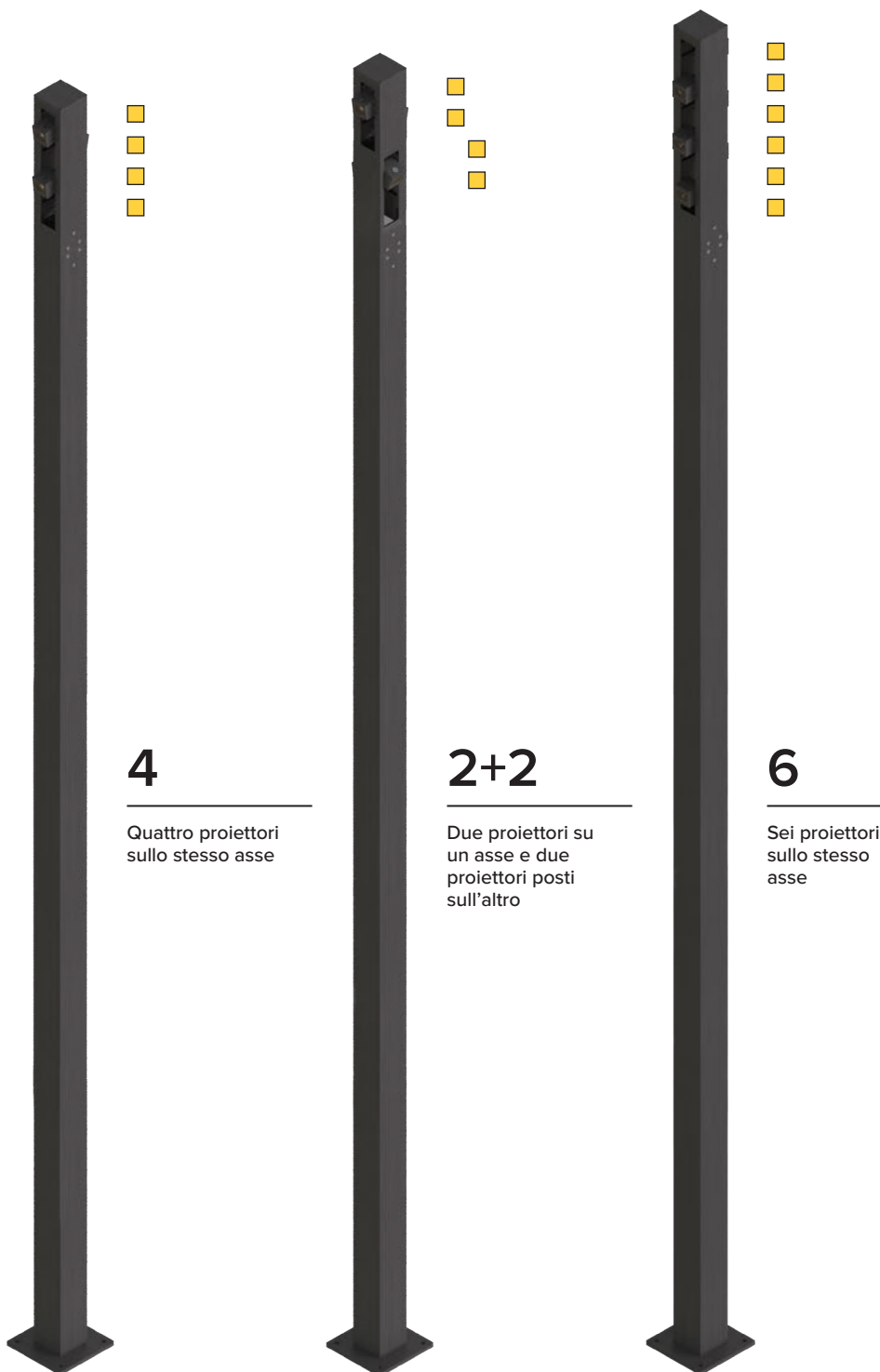
Ottiche orientabili

La gamma di teste ottiche con unità luminose orientabili offre le soluzioni più adatte laddove ci siano esigenze progettuali particolari, provvedendo sia all'illuminazione generale che a quella di accento.

Disponibili 5 tipi di teste

Uno dei grandi vantaggi di Lucera con ottiche orientabili è la versatilità grazie alla possibilità di equipaggiare 7 diverse teste ottiche, e dalla flessibilità offerta dalle diverse aperture di fascio dei proiettori. Questo consente di creare la configurazione ideale per il proprio progetto illuminotecnico.

Ogni palo è equipaggiabile con 4, 6 o 8 proiettori, posti su un singolo asse o su tutti e due gli assi, per la massima flessibilità progettuale.





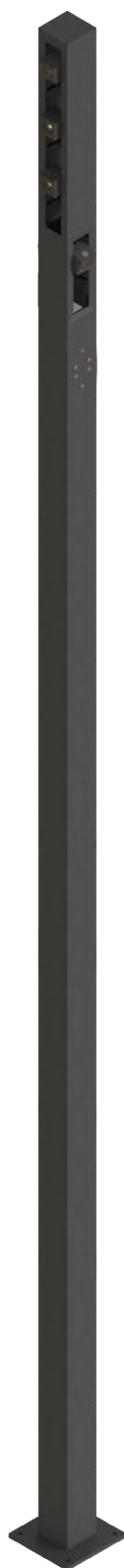
2+4

Due proiettori su
un asse e quattro
proiettori posti
sull'altro



8

Otto proiettori sullo
stesso asse



2+6

Due proiettori su un
asse e sei proiettori
posti sull'altro



4+4

Quattro proiettori
su un asse e quattro
proiettori posti
sull'altro



Massima flessibilità

Ogni proiettore ha la possibilità di essere ruotato di 359° con un tilt verticale e traslato da una parte all'altra del palo, rimanendo a filo oppure in sporgenza.

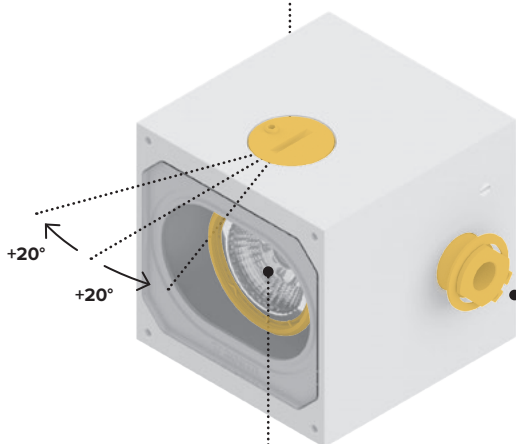
Oltre a ciò, il corpo ottico interno di ogni proiettore può essere ruotato di $\pm 20^\circ$ sul piano orizzontale.

+/-20°

Orientamento sul
piano orizzontale del
corpo ottico



Possibilità di essere
traslato da una parte
all'altra



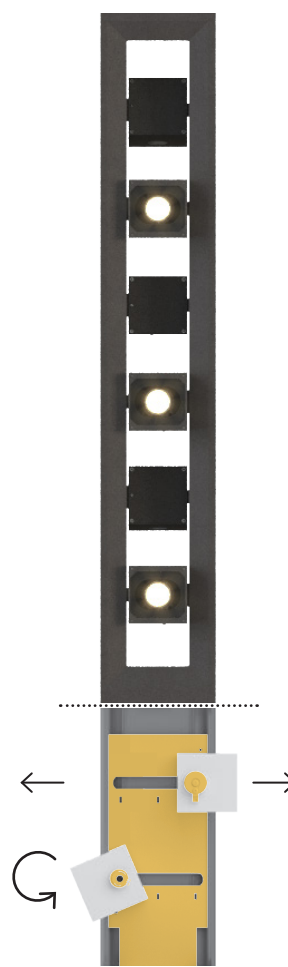
359°

Tilt sul piano
verticale



4

Aperture fascio
SP (15°)
FL (29°)
FL (36°)
MWFL (44°)



A1 – A2

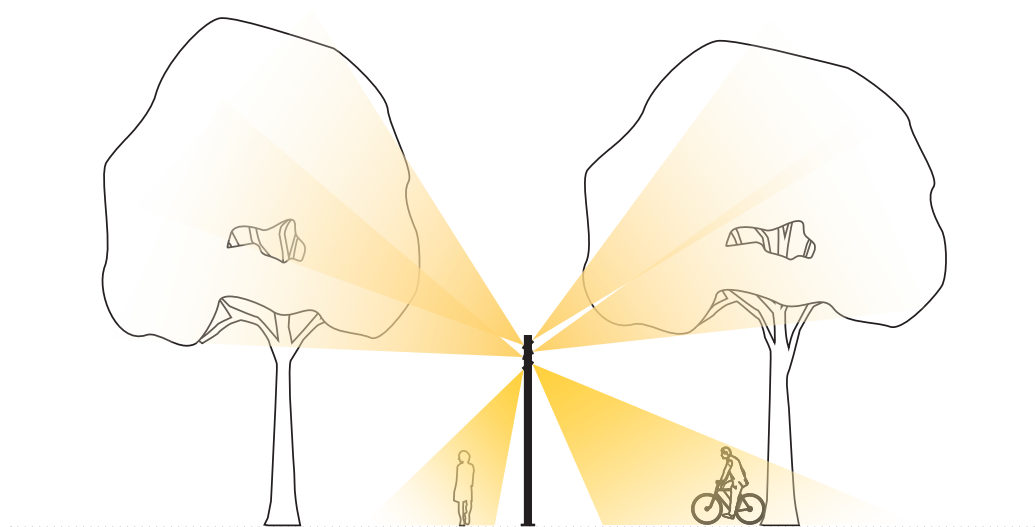
La testa ottica deve
essere equipaggiata
da coppie di
proiettori disponibili
in 4 diverse aperture
di fascio

Tipologie applicative

La flessibilità offerta da LUCERA rende semplice l'applicazione in diversi contesti architettonici e ambientali.



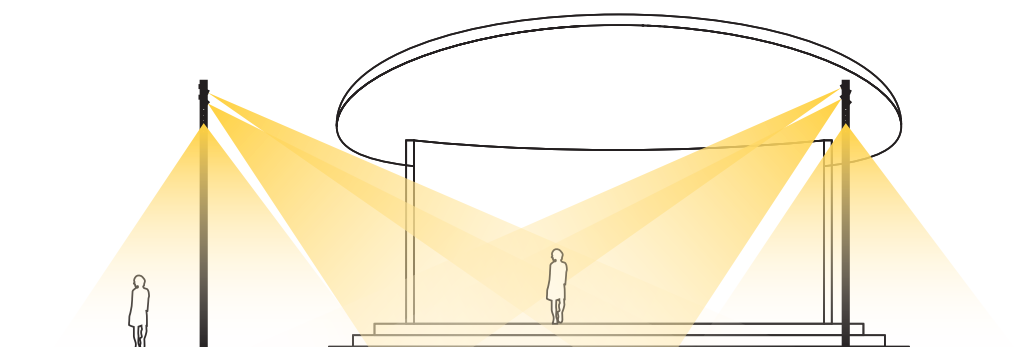
6 proiettori
445cm



Landscape
Alberi e percorsi



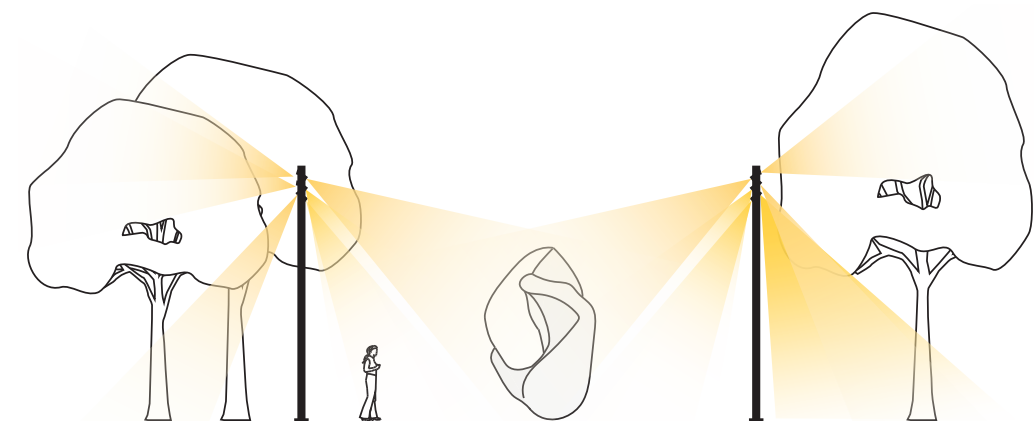
4+4 proiettori
634cm



Performance
Palchi e ampie superfici



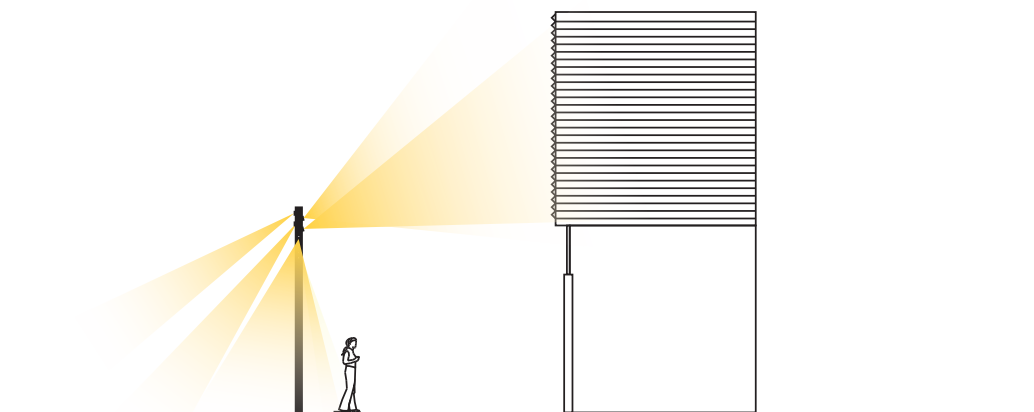
6 proiettori
597cm



Sculptural
Illuminazione di accento e generale



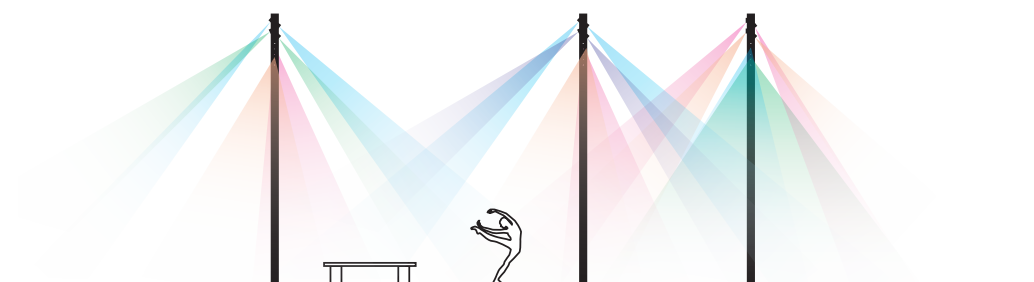
4+4 proiettori
485cm



Streetscape
Aree pedonali e facciate



4+4 proiettori
634cm



Entertainment
Illuminazione cambia colore





Ottiche fisse

La gamma LUCERA con ottiche fisse è fornita con le teste ottiche premontate e orientate al fine di ricreare puntualmente le distribuzioni luminose tipiche (Tipo I-V) per ottimizzare l'interdistanza tra i singoli pali e rispondere ai requisiti illuminotecnici normativi richiesti.

**Cinque sono i sistemi ottici
assemblati disponibili per altrettante
distribuzioni luminose.**

Distribuzioni luminose calcolate con LED 4000K.

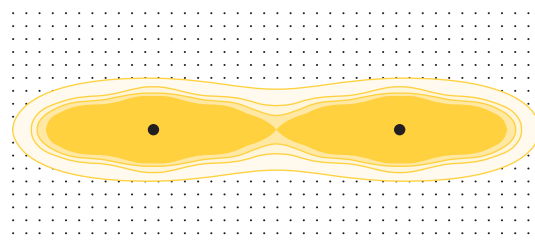
Illuminamento [lx]



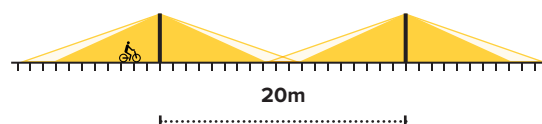
Tipo I Distribuzione lineare

2+6 proiettori

È la scelta ottimale per applicazioni come percorsi pedonali, passerelle, piste ciclabili. Il sistema ottico ha un'apertura di 15°+15° gradi e lo rende adatto per percorsi che presentano una larghezza fino a 2 volte l'altezza di installazione delle unità luminose.



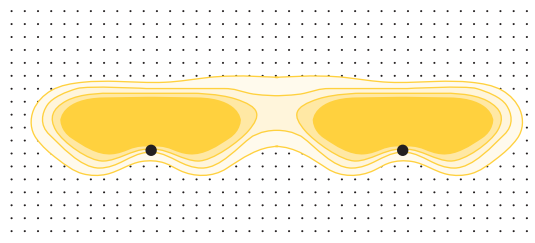
Em 34lux
Uo 0.37
Altezza palo: 500cm



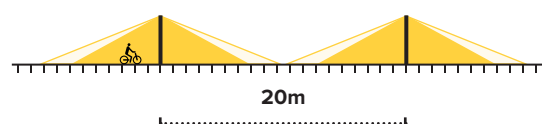
Tipo II Distribuzione lineare lievemente asimmetrica

2+6 proiettori

Ideale per passaggi pedonali ampi, rampe di accesso, o qualsiasi area che richieda un'illuminazione lunga e stretta. Il sistema ottico ha un'apertura di 25° ideale per illuminare aree con una larghezza fino a 4 volte l'altezza di installazione e una profondità di 1.75 volte. Quindi aree di 6m x 14m circa per i pali alti 350cm, e aree di 8.75m x 20m per i pali di 500cm.



Em 33lux
Uo 0.35
Altezza palo: 500cm

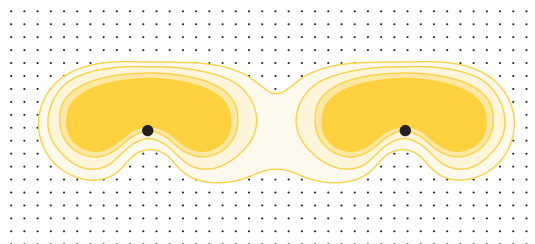
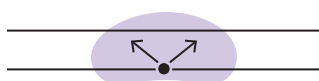


Tipo III Distribuzione asimmetrica ad ala di pipistrello

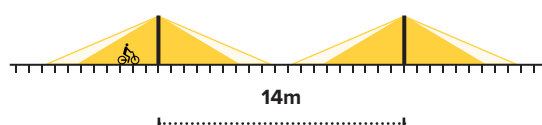
2+6 proiettori



Questo tipo di distribuzione viene utilizzato dove è importante spingere la luce sia in profondità sia in ampiezza come nelle piazze e piazzali. Il sistema ottico ha un'apertura di 40°, ideale per illuminare aree ampie fino a 2,75 volte l'altezza di montaggio, quindi circa 9,60 metri per il palo da 350cm e 14 metri per il palo da 500cm.



Em 31lux
Uo 0.35
Altezza palo 500cm

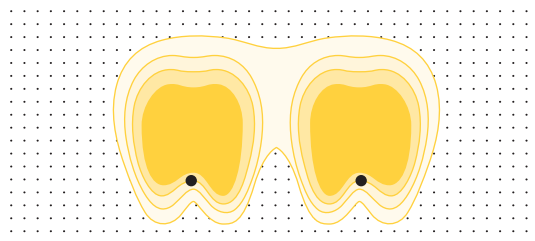
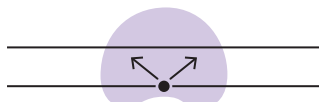


Tipo IV Distribuzione semicircolare

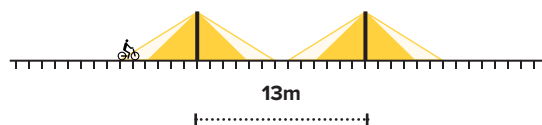
2+6 proiettori



La marcata asimmetria del sistema ottico, che ha un'apertura sull'asse trasversale di 60°, lo rende la soluzione più idonea per illuminare sia piani orizzontali come aree parcheggio, sia superfici verticali come le facciate degli edifici. È ideale per illuminare aree ampie fino a 2,75 volte l'altezza di montaggio in larghezza, quindi circa 9,60 metri per il palo da 350cm e 13,75 metri per il palo da 500cm.



Em 35lux
Uo 0.40
Altezza palo 500cm

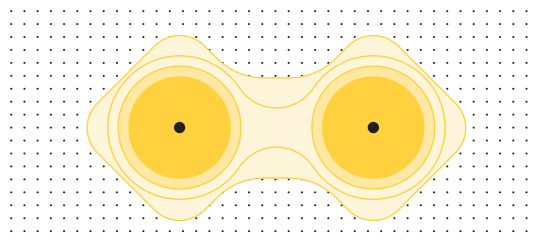
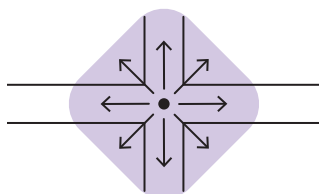


Tipo V Distribuzione sferica

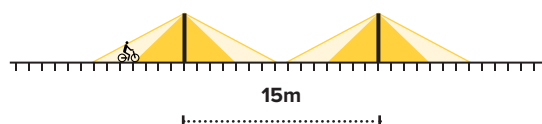
4+4 proiettori



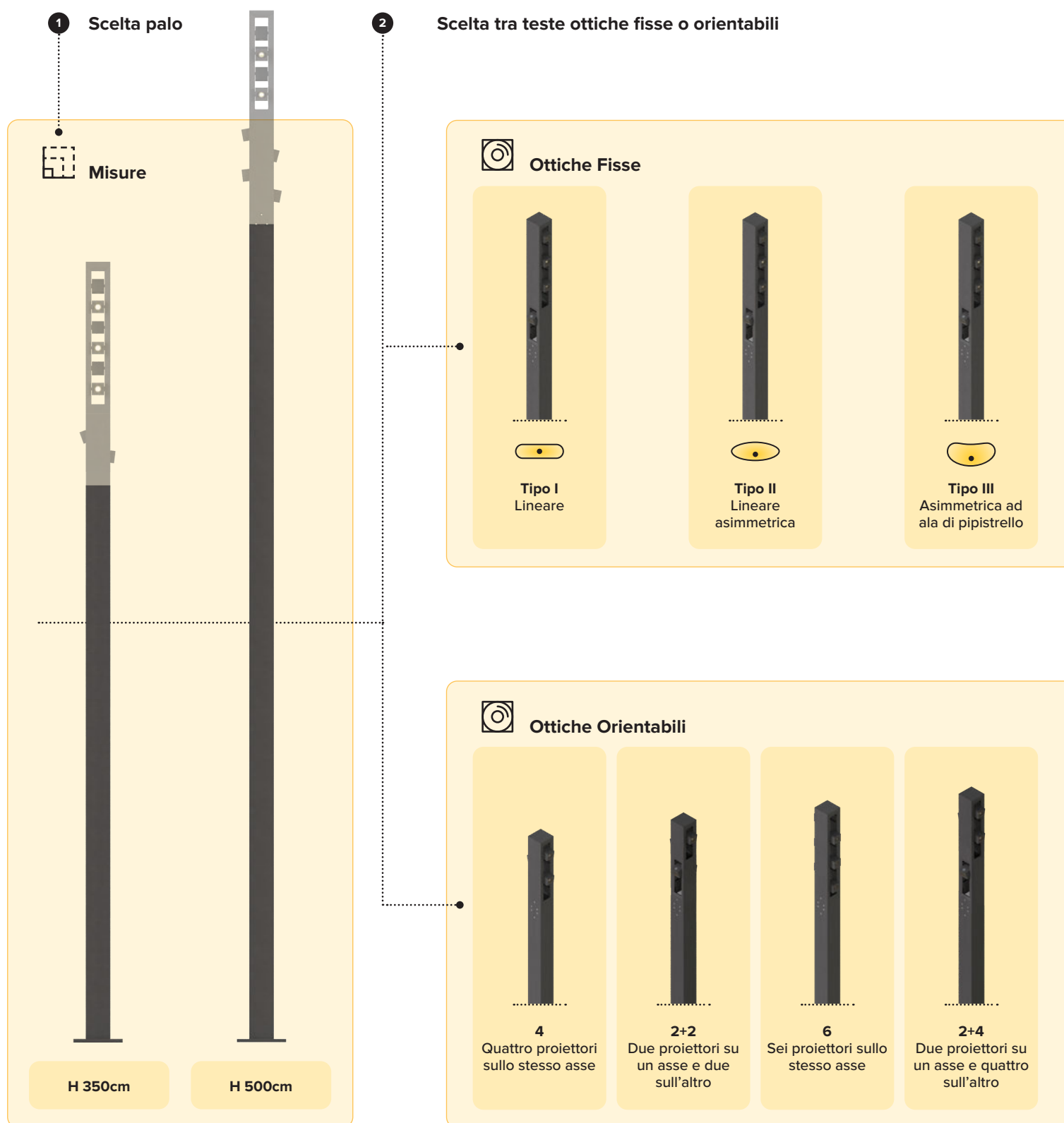
Distribuzione sferica a 360° che offre un'illuminazione su tutti i lati. Un singolo palo alto 350cm permette una distribuzione circolare di diametro 10m. La soluzione su palo alto 500cm produce 27 lux medi per 15 metri di diametro.



Em 27lux
Uo 0.3
Altezza palo 500cm



Crea il tuo sistema luminoso



Testa con ottiche orientabili*

Flusso apparecchio 3000K da 3500lm a 7900lm



Prodotto	Versione	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E004 	Z - 2+2 - 44W	SP - 15°	827 - Ra80 2700K	DA - DALI 110 - 277V	FE - Ferrite
	Y - 4x - 44W	NF - 29°	830 - Ra80 3000K		
	X - 2+4 - 66W	FL - 36°	835 - Ra80 3500K		
	W - 6x - 66W	MF - 44°	840 - Ra80 4000K		
	V - 2+6 - 88W				
	U - 4+4 - 88W				
	T - 8x - 88W				
*dati preliminari					

Testa con ottiche orientabili* | RGBW W=6500K

Flusso apparecchio fino a 2400lm



Prodotto	Versione	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E005 	Z - 2+2 - 44W	SP - 15°	RGW - RGBW	MX - DMX RDM 110 - 277V	FE - Ferrite
	Y - 4x - 44W	NF - 29°			
	X - 2+4 - 66W	FL - 36°			
	W - 6x - 66W	MF - 44°			
	V - 2+6 - 88W				
	U - 4+4 - 88W				
	T - 8x - 88W				
*dati preliminari					

Testa con ottiche orientabili* | Tunable White 2700K-5000K

Flusso apparecchio 3000K da 1500lm a 4100lm



Prodotto	Versione	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
	Z - 2+2 - 22W	SP - 15°	TUW - Tun White	D8 - DALI DT8 110 - 277V	FE - Ferrite
	Y - 4x - 22W	NF - 29°			
	X - 2+4 - 33W	FL - 36°			
	W - 6x - 33W	MF - 44°			
	V - 2+6 - 44W				
	U - 4+4 - 44W				
	T - 8x - 44W				
*dati preliminari					

Esempio di codifica

E004 Z SP 840 DA FE

Testa con ottiche orientabili - 2+2 proiettori - Ottica SP - Ra80 4000K - DALI - Ferrite

Testa con ottiche fisse*

Flusso apparecchio 7900lm



Prodotto	Versione	Ra+K	Driver	Colore
E003 	T1 - Tipo I - 2+6 Ottiche fisse 88W	827 - Ra80 2700K	DA - DALI 110 - 277V	FE - Ferrite
	T2 - Tipo II - 2+6 Ottiche fisse 88W	830 - Ra80 3000K		
	T3 - Tipo III - 2+6 Ottiche fisse 88W	835 - Ra80 3500K		
	T4 - Tipo IV - 2+6 Ottiche fisse 88W	840 - Ra80 4000K		
	T5 - Tipo V - 4+4 Ottiche fisse 88W			
*dati preliminari				

Codici a completamento | Palo

Palo quadrato 15x15cm

Prodotto	Versione	Colore
E002	Z - 3.5m Y - 5m	FE - Ferrite

Codici a completamento | Sistemi di fissaggio

Prodotto	Versione
E001	A - Piastra di fissaggio in acciaio zincato 25x25cm

Accessori Palo

Prodotto	Versione	Colore
A010	A - Copri piastra 27,5x27,5cm	FE - Ferrite

Accessori Ottici

Prodotto	Versione	Colore
A011	A - Schermo simmetrico	FE - Ferrite
	B - Griglia antiabbagliamento	
	C - Schermo asimmetrico	
	D - Anello porta filtri	
A011	E - Filtro Lama di Luce	

Esempio di codifica

E003 T1 840 DA FE

Testa con ottiche fisse - Ottica Tipo I - Ra80 4000K - DALI - Ferrite

Bollard con ottiche orientabili*

Testa ottica 2 proiettori | Flusso apparecchio 3000K da 1250lm a 1400lm



Prodotto	Potenza apparecchio	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E007 	16W	SP - 15° NF - 29° FL - 36° MF - 44°	827 - Ra80 2700K 830 - Ra80 3000K 835 - Ra80 3500K 840 - Ra80 4000K	DA - DALI 110 - 277V	FE - Ferrite
*dati preliminari					

Bollard con ottiche orientabili* | RGBW W=6500K

Testa ottica 2 proiettori | Flusso apparecchio fino a 600lm



Prodotto	Potenza apparecchio	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E008 	16W	SP - 15° NF - 29° FL - 36° MF - 44°	RGW - RGBW	MX - DMX RDM 110 - 277V	FE - Ferrite
*dati preliminari					

Bollard con ottiche orientabili* | Tunable White 2700K - 5000K

Testa ottica 2 proiettori | Flusso apparecchio 3000K da 750lm a 2000lm



Prodotto	Potenza apparecchio	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E009 	11W	SP - 15° NF - 29° FL - 36° MF - 44°	TUW - Tunable White	D8 - DALI DT8 110 - 277V	FE - Ferrite
*dati preliminari					

Codici a completamento | Sistemi di fissaggio

Prodotto	Versione	Colore
A012	A - Piastra di Fissaggio a Scomparsa	FE - Ferrite
	C - Piastra di Fissaggio con Flangia	
A012	B - Zanche per Piastra di Fissaggio	

Accessori Ottici

Prodotto	Versione	Colore
A011	A - Schermo simmetrico	FE - Ferrite
	B - Griglia antiabbagliamento	
	C - Schermo asimmetrico	
	D - Anello porta filtri	
A011	E - Filtro Lama di Luce	

Esempio di codifica

E007 SP 840 DA FE

Bollard con ottiche orientabili - Ottica SP - Ra80 4000K - DALI - Ferrite



LOGICO EASY

In versione sistema e stand alone, LOGICO Easy è la nuova famiglia della collezione Targetti nata per illuminare ed arredare in modo discreto ed elegante qualsiasi ambiente office e hospitality.





LOGICO EASY Sistema

Nella versione sistema, LOGICO Easy permette di creare geometrie luminose con linee di luce che definiscono percorsi, enfatizzano l'architettura o divengono elementi in grado di decorare e caratterizzare gli ambienti.

Disponibile in tre sezioni (37mm, 57mm e 100mm) LOGICO Easy è un sistema completo, versatile ed intelligente che prevede soluzioni per illuminazione in emergenza e con pacchetti lumen differenziati per soddisfare le diverse esigenze progettuali.



4

Lunghezze

• L 1200mm

• L 1500mm

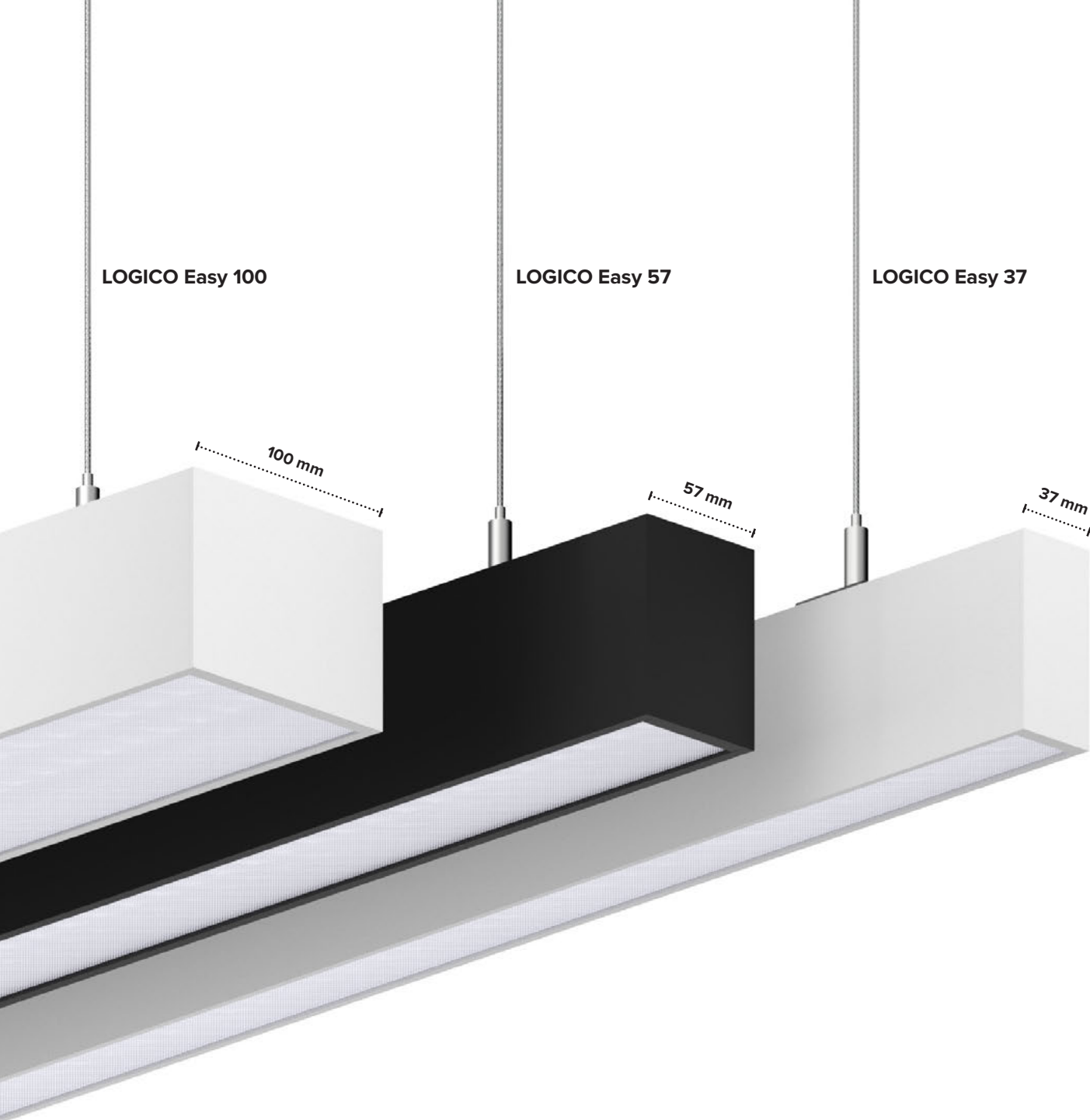
• L 2400mm

• L 3000mm



Emergenza

Apparecchi disponibili con emergenza integrata (Autonomia 1h e ricarica 24h) conformi alla normativa EN 60598-2-22.



Finiture



Nero Profondo



Bianco Gesso



Temperature colore

3000K Ra80/90

4000K Ra80/90



Alimentazione

Elettronica — DALI2



Emissione

Diretta

Diretta/Indiretta

Su richiesta:

LOGICO Easy è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download

Su richiesta:

→ 3500K Ra80/90

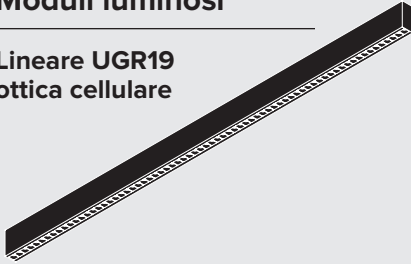
Su richiesta:

→ Parti 251-252-253 su controllo DALI2
→ DALI2 PUSH DIM

LOGICO Easy 37

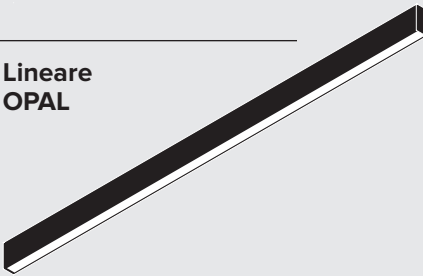
Moduli luminosi

Lineare UGR19
ottica cellulare



1200mm | 1500mm | 2400mm | 3000mm

Lineare
OPAL



1200mm | 1500mm | 2400mm | 3000mm
Da completare con schema OPAL

Giunto a L
OPAL

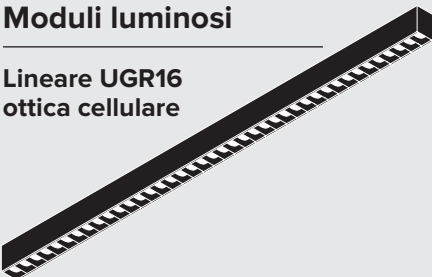


808mmx808mm
Da completare con schema OPAL

LOGICO Easy 57

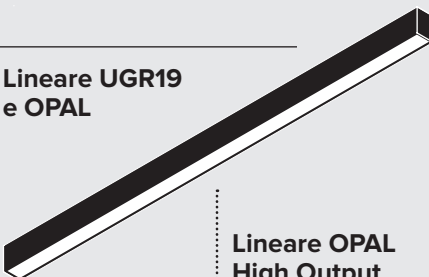
Moduli luminosi

Lineare UGR16
ottica cellulare



1200mm | 1500mm | 2400mm | 3000mm

Lineare UGR19
e OPAL



1200mm | 1500mm |
2400mm | 3000mm
Da completare con
schema UGR19 o OPAL

Lineare OPAL
High Output

1200mm | 1500mm |
2400mm | 3000mm
Da completare con
schema OPAL

Giunto a L
UGR19 e OPAL



Giunto a L OPAL
High Output

818mmx818mm
Da completare con
schema UGR19 o OPAL

818mmx818mm
Da completare con
schema OPAL



1500mm | 2400mm | 3000mm



1500mm | 2400mm |
3000mm
Da completare con
schema UGR19 o OPAL



1500mm | 2400mm |
3000mm
Da completare con
schema OPAL

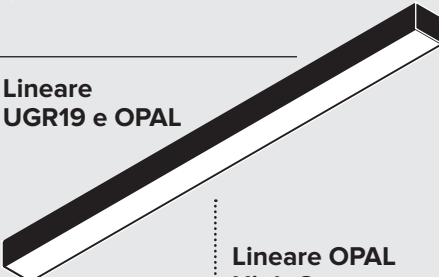
LOGICO Easy 100

Moduli luminosi



Modulo luminoso
emergenza disponibile

Lineare
UGR19 e OPAL



1200mm | 1500mm |
2400mm | 3000mm
Da completare con
schema UGR19 o OPAL



1200mm | 1500mm |
2400mm | 3000mm
Da completare con
schema UGR19 o OPAL

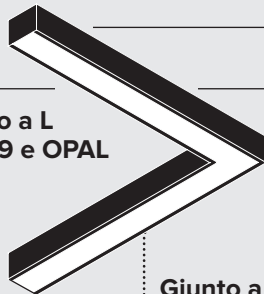
Lineare OPAL
High Output

1200mm | 1500mm |
2400mm | 3000mm
Da completare con
schema OPAL



1200mm | 1500mm |
2400mm | 3000mm
Da completare con
schema OPAL

Giunto a L
UGR19 e OPAL



812mmx812mm
Da completare con
schema UGR19 o OPAL

Giunto a L OPAL
High Output

812mmx812mm
Da completare con
schema OPAL

Schermi

Schermo UGR19



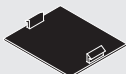
Emissione Diretta
M · LOGICO Easy 57
L · LOGICO Easy 100

Schermo OPAL



Emissione Diretta
S · LOGICO Easy 37
M · LOGICO Easy 57
L · LOGICO Easy 100

Giunto per schermo



S · LOGICO Easy 37
M · LOGICO Easy 57
L · LOGICO Easy 100

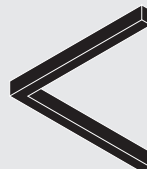
Accessori

Tappi di chiusura



S1 · LOGICO Easy 37 UGR16
S2 · LOGICO Easy 37
M1 · LOGICO Easy 57 UGR16
M2 · LOGICO Easy 57
L1 · LOGICO Easy 100

Giunto cieco a L



S · LOGICO Easy 37
808x808mm
M · LOGICO Easy 57
818x818mm

Sistemi di fissaggio

Sospensione



Staffa con sistema di regolazione per
installazione a sospensione

S · LOGICO Easy 37
M · LOGICO Easy 57
L · LOGICO Easy 100

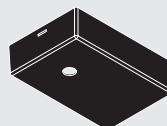
Plafone



Staffa per installazione a plafone

S · LOGICO Easy 37
M · LOGICO Easy 57
L · LOGICO Easy 100

Rosone



Morsettiera 5 poli
60x86x22mm
Cavo di alimentazione non incluso

Tre sistemi ottici

LOGICO Easy può alloggiare tre diversi sistemi ottici permettendo di scegliere un effetto più morbido e diffuso o un'illuminazione controllata ideale per le aree di lavoro.



Nelle versioni OPAL e UGR19, il sistema si completa con uno schermo piano e srotolabile che non richiede giunzioni a vista fino ad una lunghezza massima di **15 metri** per offrire un'emissione luminosa uniforme e senza interruzioni.



Per configurazioni superiori a 15 metri di lunghezza è necessario utilizzare l'apposito giunto accessorio per congiungere due schermi diffusori

Il sistema ottico cellulare UGR16 è una soluzione tecnica all'avanguardia che consente un perfetto controllo della luminanza permettendo al contempo ampi passi di installazione: le lenti utilizzate sono state studiate per ottimizzare il direccionamento del flusso luminoso.

LOGICO Easy può essere equipaggiato anche con due diversi diffusori piani e srotolabili in PMMA: schermo opalino (OPAL) o microprismatico (UGR19).

	UGR 16	UGR 19	OPAL
LOGICO Easy 37		✓	✓
LOGICO Easy 57	✓	✓	✓
LOGICO Easy 100		✓	✓

Ottiche UGR19

Le ottiche cellulari UGR19 per LOGICO Easy37 sono disponibili in due varianti di colore bianco con $L65 < 1500 \text{ cd/m}^2$ e nero con $L65 < 200 \text{ cd/m}^2$ (EN-12464).

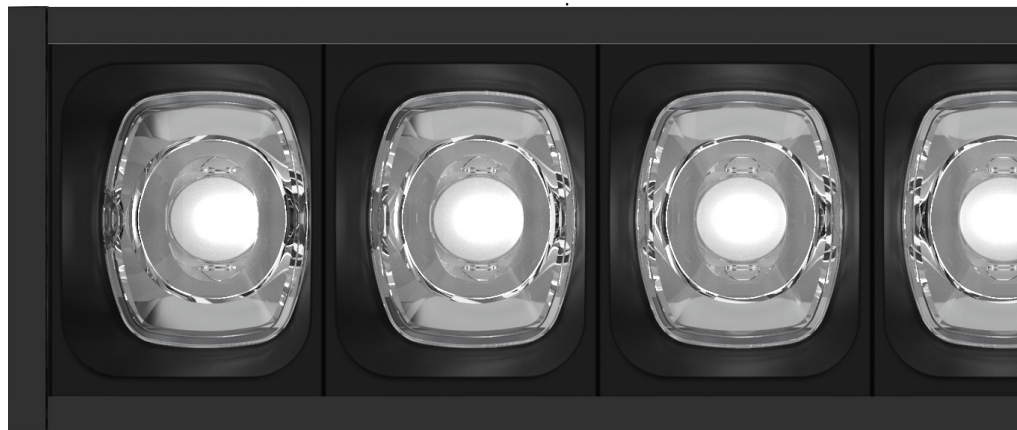
37 mm



Ottiche UGR16

Le ottiche cellulari UGR16 per Logico Easy 57 - $L65 < 1500 \text{ cd/m}^2$ (EN-12464) sono state studiate per ottimizzare il direzionamento e il controllo del flusso luminoso e ridurre al minimo l'abbagliamento.

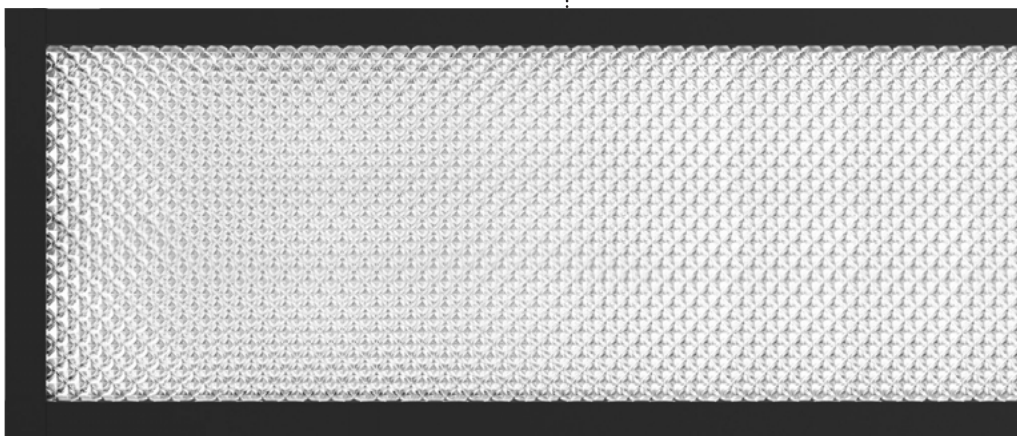
57 mm



Schermo UGR19

Lo schermo diffusore UGR19 - $UGR < 19$ e $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$ (EN-12464) - è studiato per le aree lavorative, dove è richiesto un compito visivo più impegnativo. Trova il suo impiego ideale dove è necessario garantire un alto comfort visivo.

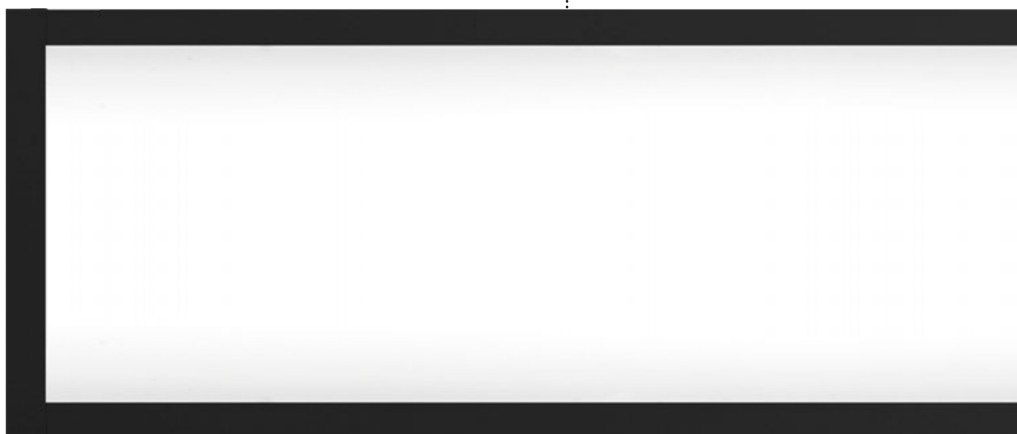
57 mm



Schermo OPAL

Lo schermo diffusore OPAL, è indicato per gli ambienti in cui è richiesta un'illuminazione morbida e diffusa per un ottimo confort visivo ed una schermatura totale della sorgente.

57 mm



I moduli luminosi di LOGICO Easy possono essere forniti in una doppia versione, con emissione diretta o con emissione diretta/indiretta, per garantire un'illuminazione continua nelle diverse configurazioni possibili



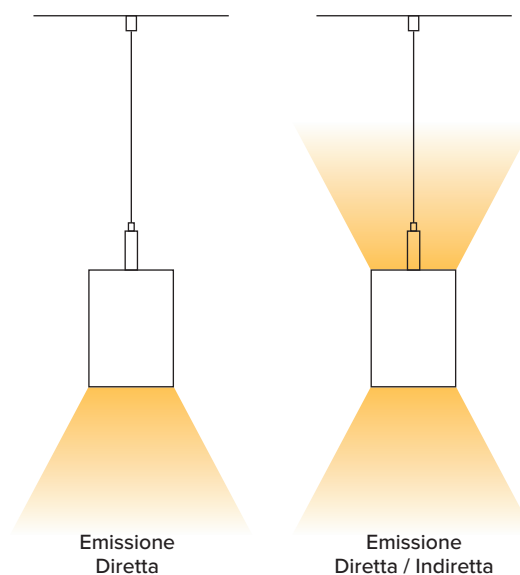
Gli apparecchi con emissione diretta/indiretta sono dotati di schermo diffusore superiore in policarbonato traslucido. Per ottimizzare l'effetto di continuità luminosa ed evitare zone d'ombra la superficie emittente indiretta ha lunghezza pari a quella diretta.



Controllo elettronico ON-OFF
unica accensione. Doppia
accensione su richiesta.



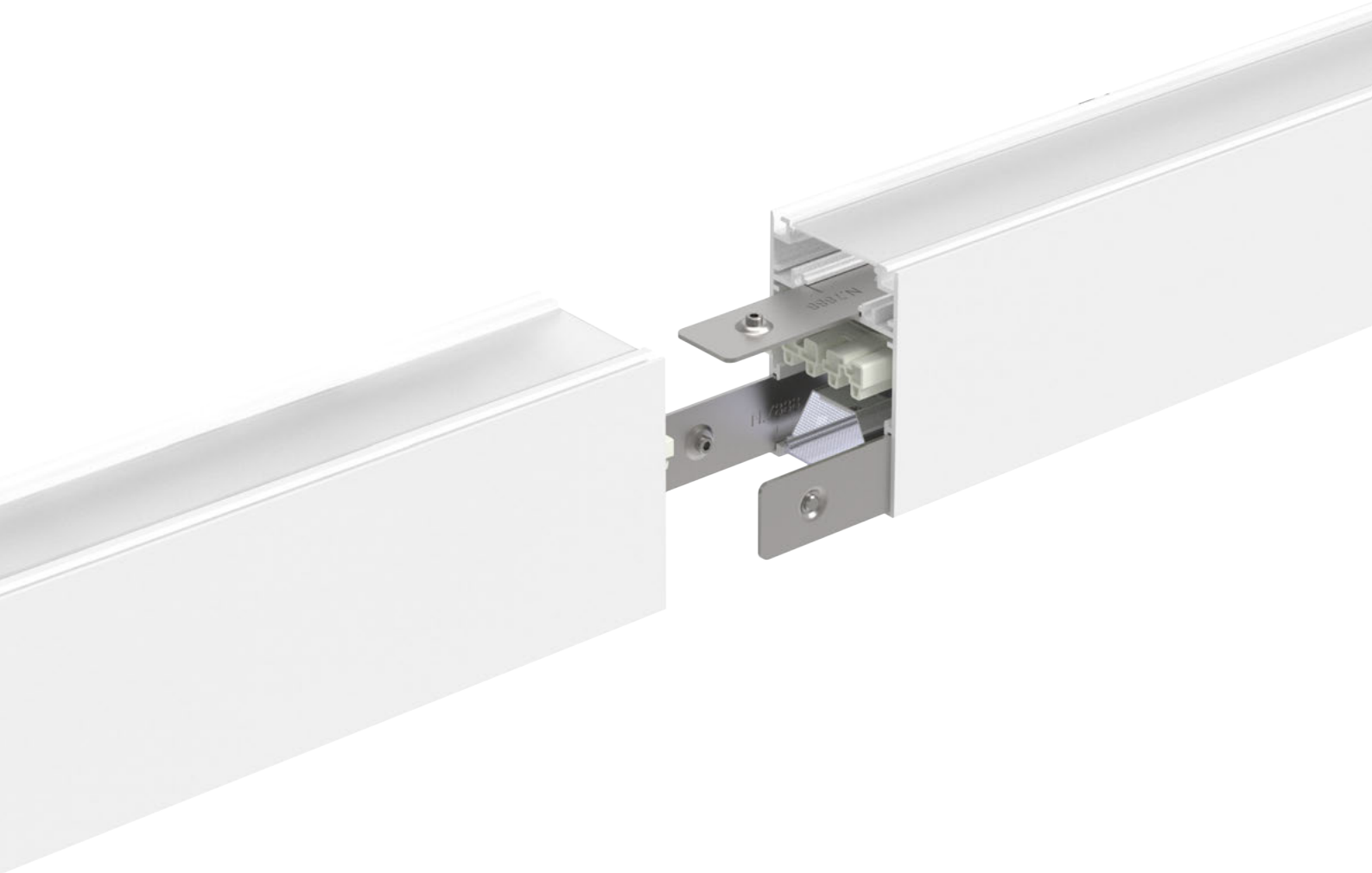
Controllo DALI2. Accensioni
diretta/indiretta indipendenti
mediante indirizzamento sistema
DALI.



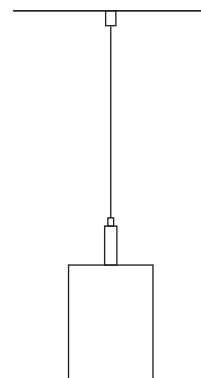
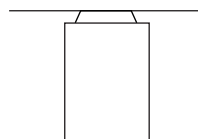
Semplice e immediato

Il sistema Easy Connection di cui sono dotati i moduli luminosi garantisce rapidità e facilità di installazione. Il collegamento elettrico avviene tramite appositi connettori maschio/femmina e ogni modulo è già predisposto con

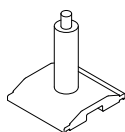
giunti meccanici che garantiscono una notevole riduzione dei tempi di installazione. Per l'alimentazione di una configurazione a sistema è possibile utilizzare una sola morsettiera posta all'inizio o alla fine della linea.



Tramite gli appositi accessori è possibile installare LOGICO Easy sia a plafone che a sospensione



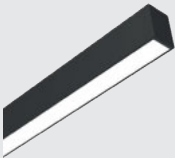
Staffa per installazione a plafone



Staffa per installazione a sospensione

Modulo lineare 37mm | OPAL



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T001* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 24W - 1789lm Y - 1458mm - 29W - 2338lm X - 2336mm - 47W - 3579lm W - 2916mm - 58W - 4476lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1168mm - 46W - 3902lm Y - 1458mm - 57W - 4927lm X - 2336mm - 94W - 7804lm W - 2916mm - 114W - 9854lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

Modulo a L 37mm | OPAL



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T002* 	M - Diretta	V - 808x808mm - 31W - 2642lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	V - 808x808mm - 56W - 4938lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

Modulo lineare 37mm | Ottica cellulare UGR19



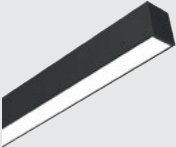
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T003 	M - Diretta	Z - 1120mm - 19W - 2439lm Y - 1400mm - 23W - 3048lm X - 2239mm - 35W - 4877lm W - 2799mm - 43W - 6096lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1120mm - 36W - 3973lm Y - 1400mm - 46W - 5156lm X - 2239mm - 68W - 7945lm W - 2799mm - 88W - 10313lm			

• Per configurazioni angolari Logico Easy 37 UGR19 utilizzare l'apposito accessorio Giunto cieco a L (pag.86)

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T001 MZ 830 EL DB Modulo lineare 37mm OPAL - Diretta 1168mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	• Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). • I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio.	Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso

Modulo lineare 57mm | OPAL High Output

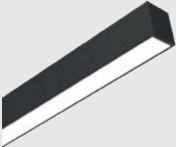


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T005* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 28W - 2190lm Y - 1458mm - 33W - 2738lm X - 2336mm - 55W - 4380lm W - 2916mm - 66W - 5475lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1168mm - 50W - 4789lm Y - 1458mm - 62W - 6046lm X - 2336mm - 101W - 9578lm W - 2916mm - 125W - 12091lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

Modulo lineare 57mm | OPAL High Output | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T006* 	M - Diretta	Y - 1458mm - 34W - 2738lm X - 2336mm - 56W - 4380lm W - 2916mm - 67W - 5475lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	X - 2336mm - 102W - 9578lm W - 2916mm - 126W - 12091lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

• Per i moduli predisposti per l'illuminazione in emergenza prevedere un'alimentazione separata per il pacco batterie.

Modulo a L 57mm | OPAL High Output

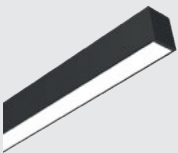


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T007* 	M - Diretta	V - 818x818mm - 37W - 3046lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	V - 818x818mm - 61W - 5871lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T005 MZ 830 EL DB Modulo lineare 57mm OPAL High Output Diretta 1168mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	• Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). • I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso

Modulo lineare 57mm

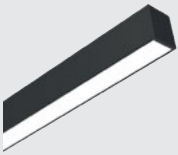


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T008* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 18W - 1543lm Y - 1458mm - 23W - 2058lm X - 2336mm - 33W - 3087lm W - 2916mm - 44W - 4116lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1168mm - 41W - 4142lm Y - 1458mm - 52W - 5366lm X - 2336mm - 78W - 8285lm W - 2916mm - 100W - 10732lm			
*da completare con schermo OPAL o UGR19 pag.86					

Modulo lineare 57mm | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%

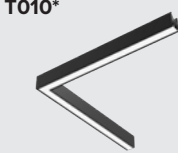


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T009* 	M - Diretta	Y - 1458mm - 24W - 2058lm X - 2336mm - 34W - 3087lm W - 2916mm - 45W - 4116lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	X - 2336mm - 79W - 8285lm W - 2916mm - 101W - 10732lm			
*da completare con schermo OPAL o UGR19 pag.86					

- Per i moduli predisposti per l'illuminazione in emergenza prevedere un'alimentazione separata per il pacco batterie.



Modulo a L 57mm

Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T010* 	M - Diretta	V - 818x818mm - 23W - 2015lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	V - 818x818mm - 47W - 4840lm			
*da completare con schermo OPAL o UGR19 pag.86					

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T008 MZ 830 EL DB Modulo lineare 57mm - Diretta 1168mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	• Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni OPAL 3000K Ra80 (cod. 830). • I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso

Modulo lineare 57mm | Ottica cellulare UGR16



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T027 	M - Diretta	Z - 1174mm - 14W - 1713lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		Y - 1468mm - 18W - 2143lm	840 - Ra80 4000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
		X - 2348mm - 27W - 3471lm	930 - Ra90 3000K		
		W - 2935mm - 33W - 4285lm	940 - Ra90 4000K		
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1174mm - 37W - 4379lm			
		Y - 1468mm - 47W - 5536lm			
		X - 2348mm - 71W - 8802lm			
		W - 2935mm - 89W - 11071lm			

- Per configurazioni angolari UGR16 utilizzare l'apposito accessorio Giunto cieco a L (pag.86)

Modulo lineare 57mm | Ottica cellulare UGR16 | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



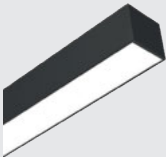
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T028 	M - Diretta	Y - 1468mm - 19W - 2143lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2348mm - 28W - 3471lm	840 - Ra80 4000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
		W - 2935mm - 34W - 4285lm	930 - Ra90 3000K		
	B - Diretta + Indiretta	X - 2348mm - 72W - 8802lm			
		W - 2935mm - 90W - 11071lm			

- Per i moduli predisposti per l'illuminazione in emergenza prevedere un'alimentazione separata per il pacco batterie.
- Per configurazioni angolari UGR16 utilizzare l'apposito accessorio Giunto cieco a L (pag.86)

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T027 MZ 830 EL DB Modulo lineare 57mm UGR16 - Diretta 1168mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	• Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). • I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio 840 = +5% 930 = -19% 940 = -14%	Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso

Modulo lineare 100mm | OPAL High Output

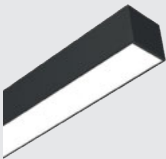


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T011* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 40W - 3637lm Y - 1458mm - 49W - 4547lm X - 2336mm - 82W - 7274lm W - 2916mm - 99W - 9093lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1168mm - 63W - 6303lm Y - 1458mm - 78W - 7940lm X - 2336mm - 127W - 12605lm W - 2916mm - 158W - 15879lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

Modulo lineare 100mm | OPAL High Output | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T012* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 41W - 3637lm Y - 1458mm - 50W - 4547lm X - 2336mm - 83W - 7274lm W - 2916mm - 100W - 9093lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	X - 2336mm - 128W - 12605lm W - 2916mm - 159W - 15879lm			
*da completare con schermo OPAL pag.86					

- Per i moduli predisposti per l'illuminazione in emergenza prevedere un'alimentazione separata per il pacco batterie.

Modulo a L 100mm | OPAL High Output

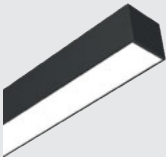


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T013* 	M - Diretta	V - 812x812mm - 53W - 5085lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	V - 812x812mm - 78W - 7983lm	930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K		
*da completare con schermo OPAL pag.86					

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T011 MZ 830 EL DB Modulo lineare 100mm OPAL High Output - Diretta 1168mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	• Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). • I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso

Modulo lineare 100mm

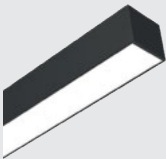


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T014* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 29W - 2964lm Y - 1458mm - 39W - 3952lm X - 2336mm - 58W - 5928lm W - 2916mm - 77W- 7904lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Z - 1168mm - 52W - 5630lm Y - 1458mm - 68W - 7345lm X - 2336mm - 103W - 11259m W - 2916mm - 133W- 14690lm			
*da completare con schermo OPAL o UGR19 pag.86					

Modulo lineare 100mm | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T015* 	M - Diretta	Z - 1168mm - 30W - 2964lm Y - 1458mm - 40W - 3952m X - 2336mm - 59W - 5928lm W - 2916mm - 78W- 7904lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	X - 2336mm - 104W - 11259lm W - 2916mm - 134W- 14690lm			
*da completare con schermo OPAL o UGR19 pag.86					

- Per i moduli predisposti per l'illuminazione in emergenza prevedere un'alimentazione separata per il pacco batterie.

Modulo a L 100mm



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T016* 	M - Diretta	V - 812x812mm - 40W - 3940lm	830 - Ra80 3000K 840 - Ra80 4000K	EL - Elettronico D2 - DALI2	PW - Bianco Gesso DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	V - 812x812mm - 65W - 6838lm	930 - Ra90 3000K 940 - Ra90 4000K		
*da completare con schermo OPAL o UGR19 pag.86					

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T014 MZ 830 EL DB Modulo lineare 100mm - Diretta 1168mm Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	- Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni OPAL 3000K Ra80 (cod. 830). - I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso

LOGICO Easy | Sistema

Schermo UGR19 | Emissione Diretta

Prodotto	Versione	Dimensioni
A001 	M - LOGICO Easy 57	L1 - 6m
	L - LOGICO Easy 100	L2 - 9m
		L3 - 15m

Schermo OPAL | Emissione Diretta

Prodotto	Versione	Dimensioni
A002 	S - LOGICO Easy 37	L1 - 6m
	M - LOGICO Easy 57	L2 - 9m
	L - LOGICO Easy 100	L3 - 15m

Giunto cieco a L

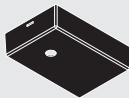
Prodotto	Versione	Driver	Colore
A014 	S - LOGICO Easy 37 808x808mm	EL - Elettronico	W - Bianco Gesso
	M - LOGICO Easy 57 818x818mm	D2 - DALI2	B - Nero Profondo

Tappi di chiusura (2 pezzi)

Prodotto	Versione	Colore
A003 	S1 - LOGICO Easy 37 UGR19	W - Bianco Gesso
	S2 - LOGICO Easy 37 OPAL	B - Nero Profondo
	M1 - LOGICO Easy 57 UGR16	
	M2 - LOGICO Easy 57 OPAL / UGR19	
	L1 - LOGICO Easy 100	

Rosone con morsettiera a 5 poli

60x86x22mm

Prodotto	Colore
A004 	W - Bianco Gesso
	B - Nero Profondo

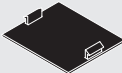
- Cavo di alimentazione non incluso

Esempio di codifica

A001 M L1
Schermo UGR19 - LOGICO Easy 57 - 6m

LOGICO Easy | Sistema

Giunto per schermo

Prodotto	Versione	Colore
A005 	S - LOGICO Easy 37	W - Bianco Gesso
	M - LOGICO Easy 57	B - Nero Profondo
	L - LOGICO Easy 100	

- Da utilizzare per configurazioni superiori ai 15 metri di lunghezza

Staffe per installazione a plafone (2 pezzi)

Prodotto	Versione
A006 	S - LOGICO Easy 37
	M - LOGICO Easy 57
	L - LOGICO Easy 100

- Sono necessarie 2 staffe per ogni modulo luminoso

Staffe con regolatore per installazione a sospensione (2 pezzi)

Prodotto	Versione
A007 	S - LOGICO Easy 37
	M - LOGICO Easy 57
	L - LOGICO Easy 100

- Sono necessarie 2 staffe per ogni modulo luminoso

Cavo di sospensione (2 pezzi)

Prodotto	Versione
A008	Z - 0.5M
	Y - 1M
	X - 2M
	W - 3M
	V - 4M
	U - 5M
	T - 6M

Morsettiera (presa/spina)

Prodotto	Versione
A009	Z - 3 Poli ON/OFF Per tutte le taglie
	Y - 5 Poli DALI LOGICO Easy 37
	X - 5 Poli DALI LOGICO Easy 57 LOGICO Easy 100

- 1 per ogni alimentazione

Esempio di codifica

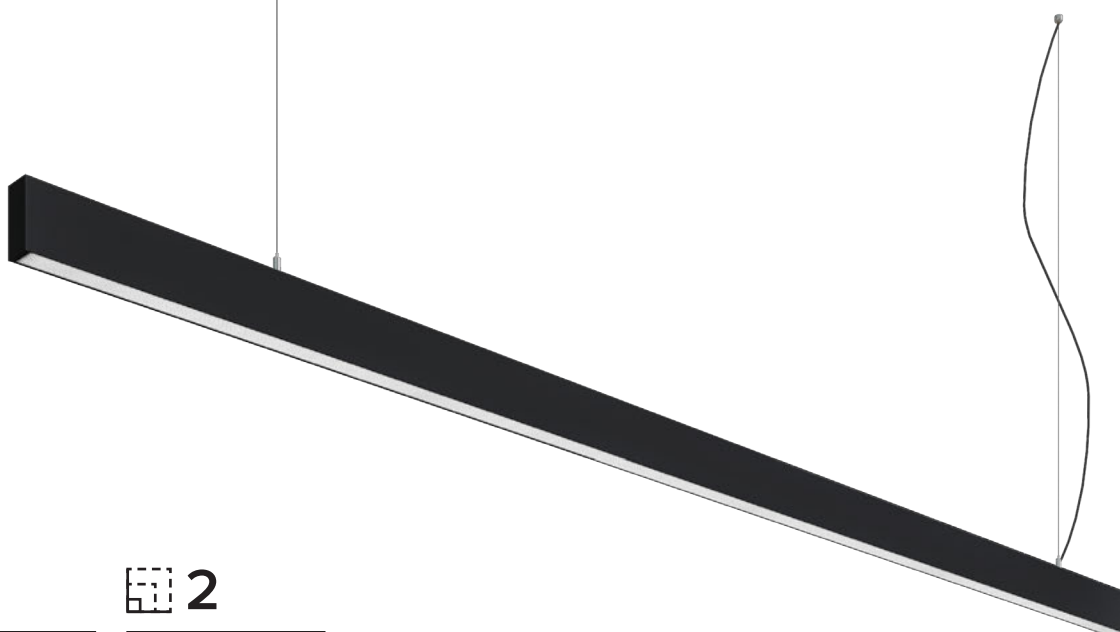
A005 S W

Giunto per schermo - LOGICO Easy 37 - Bianco Gesso

LOGICO EASY Stand Alone

In versione stand alone, LOGICO Easy è una soluzione ottimale per l'illuminazione lineare di ambienti di lavoro e hospitality.

LOGICO Easy Stand Alone è disponibile in tre varianti, con sezione 37mm, 57mm o 100mm, per un'offerta completa che include soluzioni ad alta emissione e con pacchetto per l'illuminazione d'emergenza incluso.



3

Versioni
37mm
57mm
100mm

2

Lunghezze

L 1500mm

•

L 2400mm

•

2

Finiture



Nero Profondo



Bianco Gesso

2

Temperature di colore
3000K Ra80/90
4000K Ra80/90



Alimentazione
Elettronica — DALI2



Emissione
Diretta
Diretta/Indiretta

Unica accensione.
Doppia accensione
su richiesta



Emergenza
Apparecchi disponibili con emergenza integrata (Autonomia 1h e ricarica 24h) conformi alla normativa EN 60598-2-22.

Su richiesta:
LOGICO Easy è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

Su richiesta:
→ 3500K Ra80/90

Su richiesta:
→ Parti 251-252-253
su controllo DALI2
→ DALI2 PUSH DIM



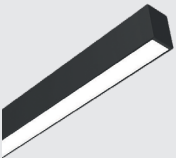
Grazie all'accurato studio delle ottiche, ogni apparecchio **LOGICO Easy** risulta altamente performante consentendo un'ottima uniformità di illuminamento delle superfici anche con ampi passi di installazione.

	UGR 16	UGR 19	OPAL
LOGICO Easy 37		✓	✓
LOGICO Easy 57	✓	✓	✓
LOGICO Easy 100		✓	✓

LOGICO Easy | Stand Alone

Modulo luminoso 37mm | OPAL



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T017 	M - Diretta	Y - 1462mm - 29W - 2478lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 47W - 3963lm	840 - Ra80 4000K		DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 57W - 5167lm	930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
		X - 2340mm - 94W - 8188lm	940 - Ra90 4000K		

Modulo luminoso 37mm | Ottica cellulare UGR19



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T018 	M - Diretta	Y - 1404mm - 23W - 3048lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2243mm - 35W - 4877lm	840 - Ra80 4000K		DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1404mm - 46W - 5156lm	930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
		X - 2243mm - 68W - 7945lm	940 - Ra90 4000K		

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T017 MY 830 EL DB Modulo luminoso 37mm OPAL - Diretta - 1458mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	- Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). - I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	- Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso - Cavo di alimentazione non incluso

LOGICO Easy | Stand Alone

Modulo luminoso 57mm | OPAL High Output

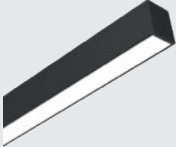


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T019 	M - Diretta	Y - 1462mm - 33W - 2738lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 55W - 4380lm	840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 62W - 6046lm	940 - Ra90 4000K		
		X - 2340mm - 101W - 9578lm			

Modulo luminoso 57mm | OPAL High Output | Emergenza

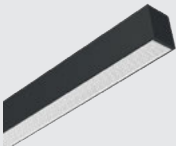
Emergenza 1h - ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T020 	M - Diretta	Y - 1462mm - 34W - 2738lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 56W - 4380lm	840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 63W - 6046lm	940 - Ra90 4000K		
		X - 2340mm - 102W - 9578lm			

Modulo luminoso 57mm | UGR19

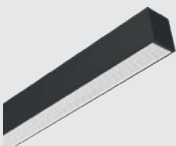


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T021 	M - Diretta	Y - 1462mm - 23W - 2030lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 33W - 3045lm	840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm- 52W - 5338lm	940 - Ra90 4000K		
		X - 2340mm - 78W - 8243lm			

Modulo luminoso 57mm | UGR19 | Emergenza

Emergenza 1h - ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T022 	M - Diretta	Y - 1462mm - 24W - 2030lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 34W - 3045lm	840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm- 53W - 5338lm	940 - Ra90 4000K		
		X - 2340mm - 79W - 8243lm			

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T019 MY 830 EL DB Modulo luminoso 57mm OPAL High Output - Diretta - 1458mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	- Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). - I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	- Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso - Cavo di alimentazione non incluso

LOGICO Easy | Stand Alone

Modulo luminoso 57mm | Ottica cellulare UGR16



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T029 	M - Diretta	Y - 1472mm -18W - 2143lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2352mm - 27W - 3471lm	840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1472mm- 47W - 5536lm	940 - Ra90 4000K		
		X - 2352mm - 71W - 8802lm			

Modulo luminoso 57mm | Ottica cellulare UGR16 | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



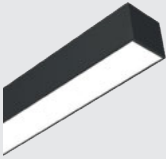
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T030 	M - Diretta	Y - 1472mm -19W - 2143lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2352mm - 28W - 3471lm	840 - Ra80 4000K 930 - Ra90 3000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1472mm- 48W - 5536lm	940 - Ra90 4000K		
		X - 2352mm - 72W - 8802lm			

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T029 MY 830 EL DB Modulo luminoso 57mm UGR16 - Diretta - 1458mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	- Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). - I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio 840 = +5% 930 = -19% 940 = -14%	- Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso - Cavo di alimentazione non incluso

LOGICO Easy | Stand Alone

Modulo luminoso 100mm | OPAL High Output

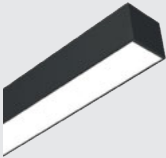


Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T023 	M - Diretta	Y - 1462mm - 49W - 4547lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 82W - 7274lm	840 - Ra80 4000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 78W - 7940lm	930 - Ra90 3000K		
		X - 2340mm - 127W - 12605lm	940 - Ra90 4000K		

Modulo luminoso 100mm | OPAL High Output | Emergenza

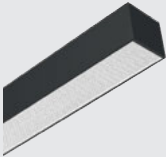
Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T024 	M - Diretta	Y - 1462mm - 50W - 4547lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 83W - 7274lm	840 - Ra80 4000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 79W - 7940lm	930 - Ra90 3000K		
		X - 2340mm - 128W - 12605lm	940 - Ra90 4000K		

Modulo luminoso 100mm | UGR19



Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T025 	M - Diretta	Y - 1462mm - 39W - 3828lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 58W - 5742lm	840 - Ra80 4000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 68W - 7221lm	930 - Ra90 3000K		
		X - 2340mm - 103W - 11073lm	940 - Ra90 4000K		

Modulo luminoso 100mm | UGR19 | Emergenza

Emergenza 1h - Ricarica 24h | Flusso luminoso in emergenza 10%



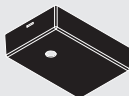
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T026 	M - Diretta	Y - 1462mm - 40W - 3828lm	830 - Ra80 3000K	EL - Elettronico	PW - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 59W - 5742lm	840 - Ra80 4000K	D2 - DALI2	DB - Nero Profondo
	B - Diretta + Indiretta	Y - 1462mm - 69W - 7221lm	930 - Ra90 3000K		
		X - 2340mm - 104W - 11073lm	940 - Ra90 4000K		

Esempio di codifica	Valori di riferimento	Note
T023 MY 830 EL DB Modulo luminoso 100mm OPAL High Output - Diretta - 1458mm - Ra80 3000K - Elettronico - Nero Profondo	- Nelle tabelle sono riportati valori di flusso apparecchio riferiti alle versioni 3000K Ra80 (cod. 830). - I valori di flusso delle versioni diretta+indiretta fanno riferimento all'emissione totale dell'apparecchio	- Per la versione Diretta+Indiretta il diffusore superiore in policarbonato traslucido è sempre compreso - Cavo di alimentazione non incluso

LOGICO Easy | Stand Alone

Rosone con morsettiera a 5 poli

60x86x22mm

Prodotto	Colore
A004 	W - Bianco Gesso B - Nero Profondo

- Cavo di alimentazione non incluso

Staffe per installazione a plafone (2 pezzi)

Prodotto	Versione
A006 	S - LOGICO Easy 37 M - LOGICO Easy 57 L - LOGICO Easy 100

- Sono necessarie 2 staffe per ogni modulo luminoso

Staffe con regolatore per installazione a sospensione (2 pezzi)

Prodotto	Versione
A007 	S - LOGICO Easy 37 M - LOGICO Easy 57 L - LOGICO Easy 100

- Sono necessarie 2 staffe per ogni modulo luminoso

Cavo di sospensione (2 pezzi)

Prodotto	Versione
A008	Z - 0.5M Y - 1M X - 2M W - 3M V - 4M U - 5M T - 6M

Esempio di codifica

A004 W

Rosone con morsettiera - Bianco Gesso



FORTYEIGHT LABEL

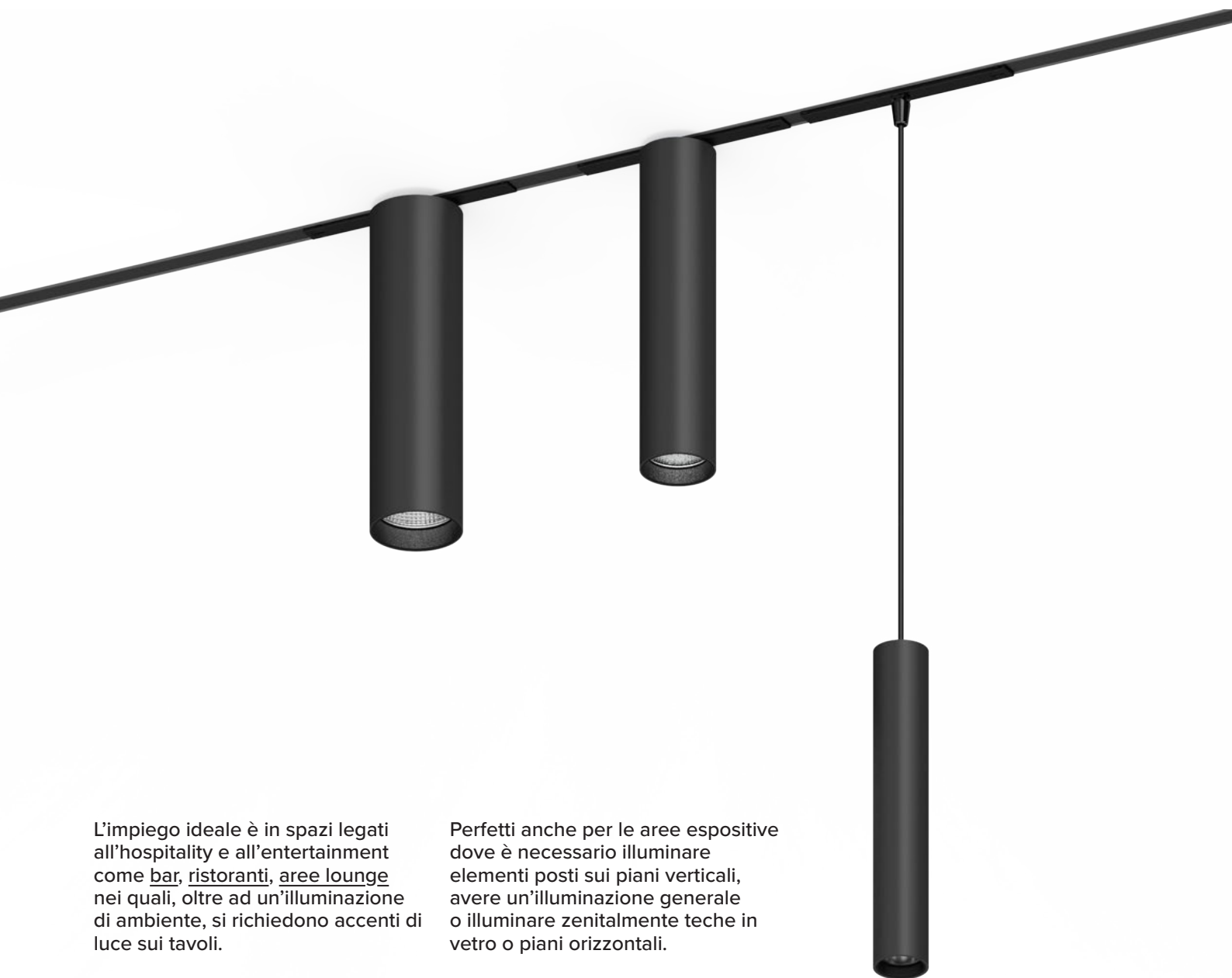
Il sistema Fortyeight si arricchisce di nuove unità luminose Label per la massima versatilità applicativa. Due nuove soluzioni installative per ampliare le possibilità progettuali ed offrire soluzioni tecniche diverse, ma con lo stesso family feeling.





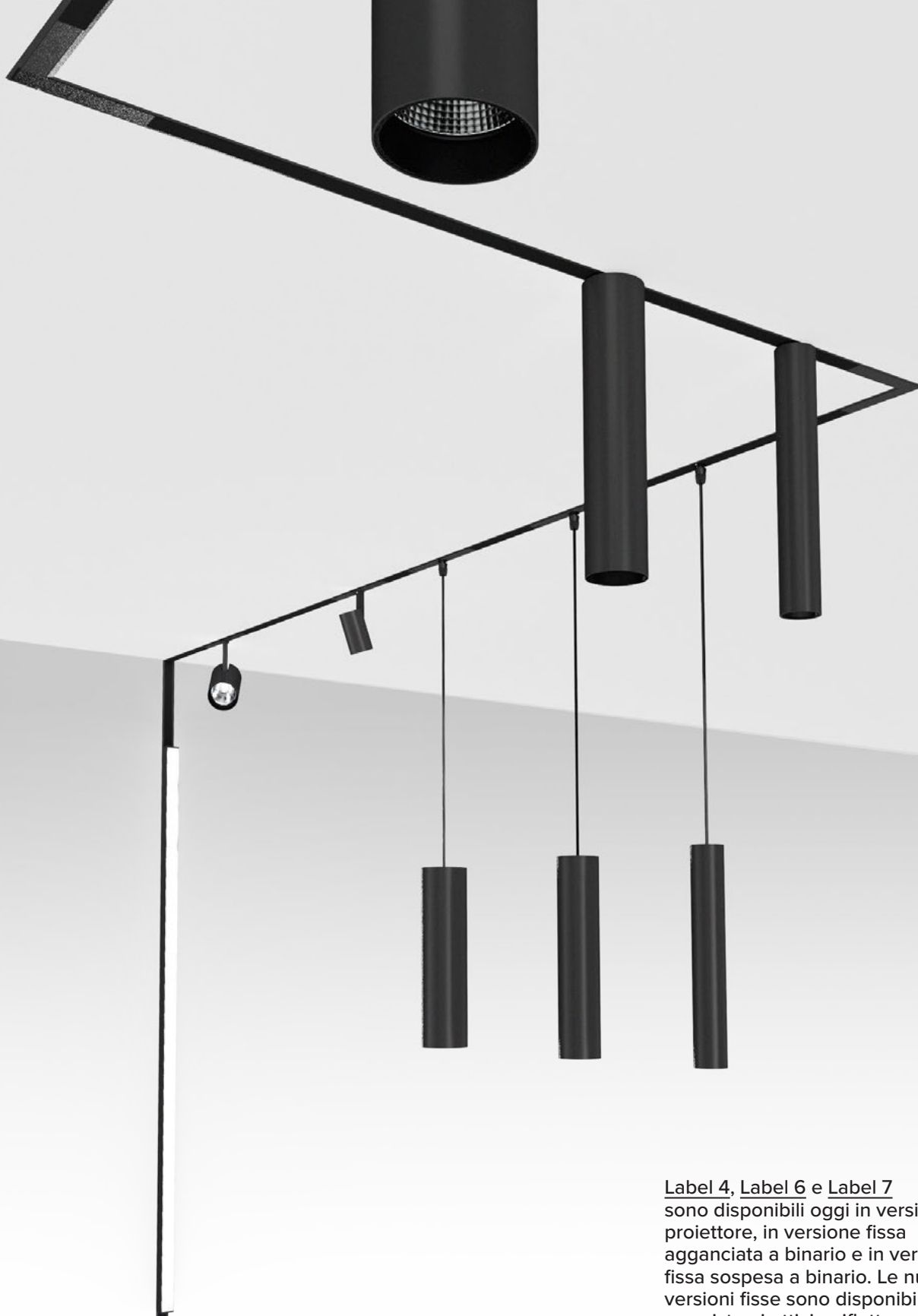
Ampiezza e profondità di gamma

Le tre versioni più grandi della famiglia – Label 4, Label 6, Label 7 – da oggi sono disponibili anche con soluzioni a binario senza braccetto per un look minimal e nuove soluzioni sempre con fissaggio a binario ma equipaggiate con cavo di sospensione per avvicinare il punto luce alla superficie da illuminare. L'introduzione di queste nuove versioni rende Fortyeight una soluzione completa per ampiezza e profondità di gamma.



L'impiego ideale è in spazi legati all'hospitality e all'entertainment come bar, ristoranti, aree lounge nei quali, oltre ad un'illuminazione di ambiente, si richiedono accenti di luce sui tavoli.

Perfetti anche per le aree espositive dove è necessario illuminare elementi posti sui piani verticali, avere un'illuminazione generale o illuminare zenitalmente teche in vetro o piani orizzontali.



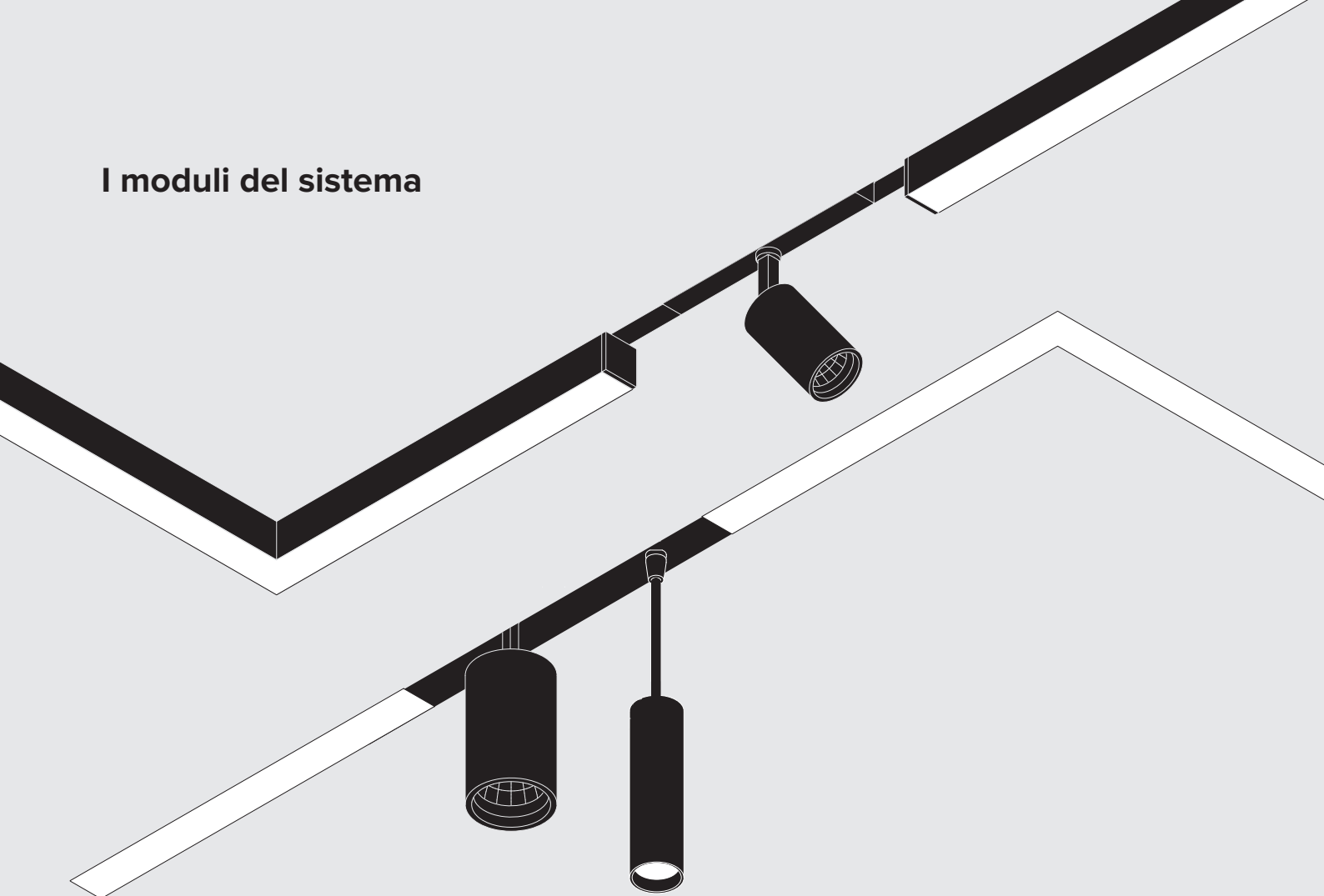
Label 4, Label 6 e Label 7 sono disponibili oggi in versione proiettore, in versione fissa agganciata a binario e in versione fissa sospesa a binario. Le nuove versioni fisse sono disponibili solo con sistemi ottici a riflettore.

Su richiesta



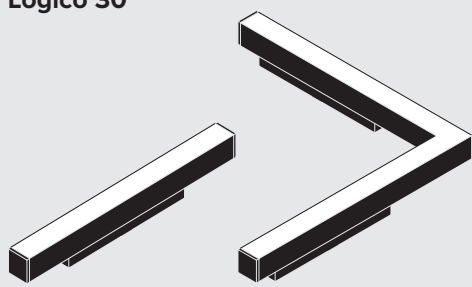
LABEL è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma “Easy Custom Colours”. Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

I moduli del sistema



Unità luminose

Logico 30



.....
L=294mm/573mm/
1132mm/1970mm

.....
310x310mm

Label 2 - Ø23mm



.....
Proiettore

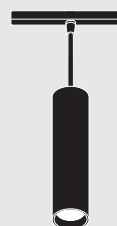
Label 4 - Ø40mm



.....
Proiettore



.....
Fisso



.....
Sospensione

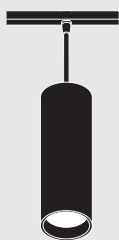
Label 6 - Ø59mm



Proiettore

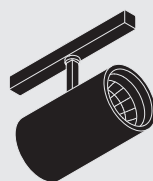


Fisso



Sospensione

Label 7 - Ø74mm



Proiettore



Fisso



Sospensione

Elementi elettrici

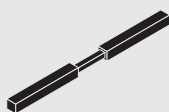
Giunti elettrici



Giunto passante



Giunto a L



Giunto flessibile

Alimentazione



Driver remoto



Testata di alimentazione

60W • 130W • 210W

Binari

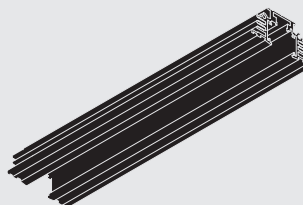
Sezione H*



L=1/2/3m

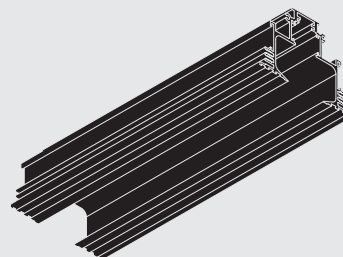
* Da completare con appositi tappi

Trimless*



L=1/2/3m

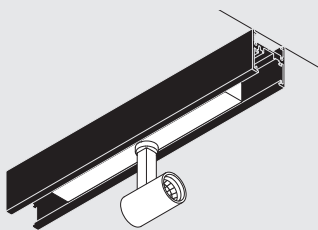
Trimless deep*



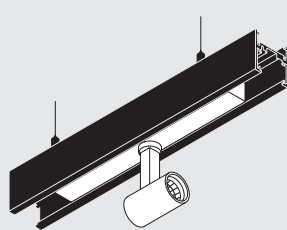
L=1/2/3m

Soluzioni installative

Binario sezione H

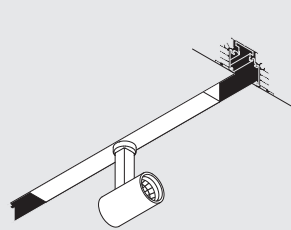


Plafone



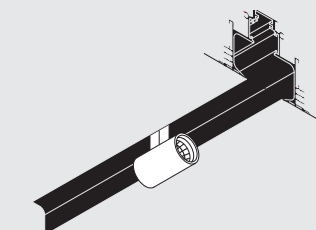
Sospensione

Binario trimless



Incasso

Binario trimless deep



Incasso

LABEL 4 Fisso

48V | Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 539m a 712lm

Ø43x270mm




Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	4000K
7,6W	SP		EL	1T9864EL	1T9865EL	1T9866EL
			DA	1T9864DA	1T9865DA	1T9866DA
			EL	1T9873EL	1T9874EL	1T9875EL
			DA	1T9873DA	1T9874DA	1T9875DA
	FL		EL	1T9867EL	1T9868EL	1T9869EL
			DA	1T9867DA	1T9868DA	1T9869DA
			EL	1T9876EL	1T9877EL	1T9878EL
			DA	1T9876DA	1T9877DA	1T9878DA
	MWFL		EL	1T9870EL	1T9871EL	1T9872EL
			DA	1T9870DA	1T9871DA	1T9872DA
			EL	1T9879EL	1T9880EL	1T9881EL
			DA	1T9879DA	1T9880DA	1T9881DA

- Non compatibile con il binario Fortyeight Trimless Deep.

LABEL 4 Sospensione

48V | Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 539lm a 712lm

Ø43x270mm




Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	4000K
7,6W	SP		EL	1T9918EL	1T9919EL	1T9920EL
			DA	1T9918DA	1T9919DA	1T9920DA
			EL	1T9927EL	1T9928EL	1T9929EL
			DA	1T9927DA	1T9928DA	1T9929DA
	FL		EL	1T9921EL	1T9922EL	1T9923EL
			DA	1T9921DA	1T9922DA	1T9923DA
			EL	1T9930EL	1T9931EL	1T9932EL
			DA	1T9930DA	1T9931DA	1T9932DA
	MWFL		EL	1T9924EL	1T9925EL	1T9926EL
			DA	1T9924DA	1T9925DA	1T9926DA
			EL	1T9933EL	1T9934EL	1T9935EL
			DA	1T9933DA	1T9934DA	1T9935DA

- È possibile accorciare il cavo di sospensione intervenendo sul cablaggio interno del prodotto.

LABEL 6 Fisso

48V | Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 876lm a 889lm

Ø59x270mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	4000K
	9,2W	SP		EL	1T9846EL	1T9847EL	1T9848EL
				DA	1T9846DA	1T9847DA	1T9848DA
				EL	1T9855EL	1T9856EL	1T9857EL
				DA	1T9855DA	1T9856DA	1T9857DA
		FL		EL	1T9849EL	1T9850EL	1T9851EL
				DA	1T9849DA	1T9850DA	1T9851DA
				EL	1T9858EL	1T9859EL	1T9860EL
				DA	1T9858DA	1T9859DA	1T9860DA
		MWFL		EL	1T9852EL	1T9853EL	1T9854EL
				DA	1T9852DA	1T9853DA	1T9854DA
				EL	1T9861EL	1T9862EL	1T9863EL
				DA	1T9861DA	1T9862DA	1T9863DA

- Non compatibile con il binario Fortyeight Trimless Deep.

LABEL 6 Sospensione

48V | Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 876lm a 889lm

Ø59x270mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	4000K
	9,2W	SP		EL	1T9900EL	1T9901EL	1T9902EL
				Casambi	1T9900DA	1T9901DA	1T9902DA
				EL	1T9909EL	1T9910EL	1T9911EL
				Casambi	1T9909DA	1T9910DA	1T9911DA
		FL		EL	1T9903EL	1T9904EL	1T9905EL
				Casambi	1T9903DA	1T9904DA	1T9905DA
				EL	1T9912EL	1T9913EL	1T9914EL
				Casambi	1T9912DA	1T9913DA	1T9914DA
		MWFL		EL	1T9906EL	1T9907EL	1T9908EL
				Casambi	1T9906DA	1T9907DA	1T9908DA
				EL	1T9915EL	1T9916EL	1T9917EL
				Casambi	1T9915DA	1T9916DA	1T9917DA

- È possibile accorciare il cavo di sospensione intervenendo sul cablaggio interno del prodotto.

LABEL 7 Fisso

48V | Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 945lm a 1132lm

Ø72x270mm



Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	4000K
 11W	SP		EL	1T9828EL	1T9829EL	1T9830EL
			DA	1T9828DA	1T9829DA	1T9830DA
			EL	1T9837EL	1T9838EL	1T9839EL
			DA	1T9837DA	1T9838DA	1T9839DA
	FL		EL	1T9831EL	1T9832EL	1T9833EL
			DA	1T9831DA	1T9832DA	1T9833DA
			EL	1T9840EL	1T9841EL	1T9842EL
			DA	1T9840DA	1T9841DA	1T9842DA
	MWFL		EL	1T9834EL	1T9835EL	1T9836EL
			DA	1T9834DA	1T9835DA	1T9836DA
			EL	1T9843EL	1T9844EL	1T9845EL
			DA	1T9843DA	1T9844DA	1T9845DA

- Non compatibile con il binario Fortyeight Trimless Deep.

LABEL 7 Sospensione

48V | Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 945lm a 1132lm

Ø72x270mm



Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	2700K	3000K	4000K
 11W	SP		EL	1T9882EL	1T9883EL	1T9884EL
			DA	1T9882DA	1T9883DA	1T9884DA
			EL	1T9891EL	1T9892EL	1T9893EL
			DA	1T9891DA	1T9892DA	1T9893DA
	FL		EL	1T9885EL	1T9886EL	1T9887EL
			DA	1T9885DA	1T9886DA	1T9887DA
			EL	1T9894EL	1T9895EL	1T9896EL
			DA	1T9894DA	1T9895DA	1T9896DA
	MWFL		EL	1T9888EL	1T9889EL	1T9890EL
			DA	1T9888DA	1T9889DA	1T9890DA
			EL	1T9897EL	1T9898EL	1T9899EL
			DA	1T9897DA	1T9898DA	1T9899DA

- È possibile accorciare il cavo di sospensione intervenendo sul cablaggio interno del prodotto.

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



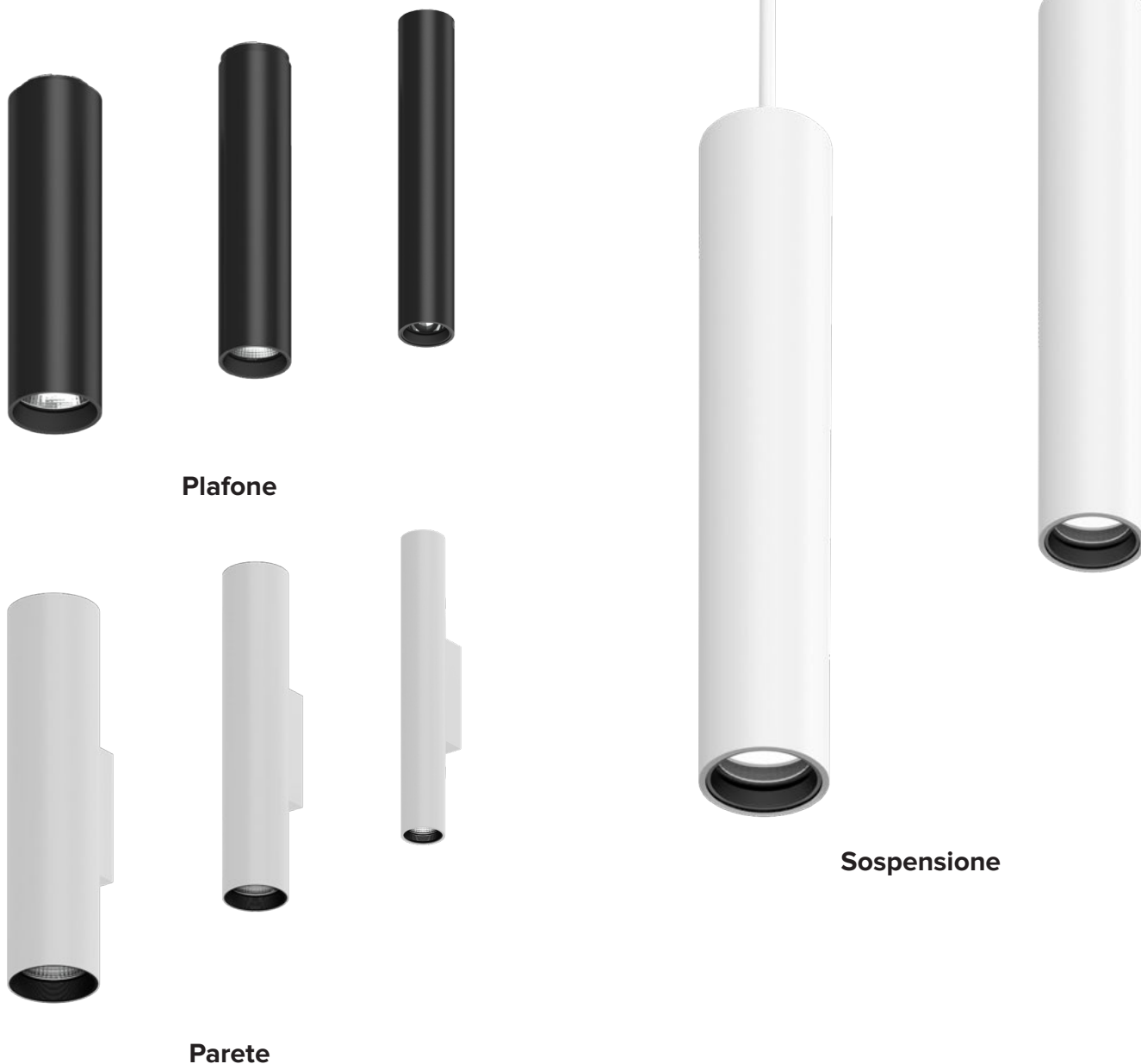
LABEL 230V

Label 230V amplia la sua gamma e apre le porte a nuove possibilità applicative stand alone per rispondere a nuove esigenze di installazione dove sia richiesta un'illuminazione professionale focalizzata.





Tutte le versioni della gamma proiettori Label 4, Label 6, Label 7 sono da oggi disponibili anche in versione plafone, sospensione e parete nella doppia finitura bianco e nero.



Tutte le nuove versioni sono equipaggiate con ottiche con riflettore per garantire la stessa omogeneità dell'effetto luminoso della versione proiettore.

Laddove non sia possibile installare gli apparecchi a soffitto, da oggi sono disponibili nuove versioni a parete, ad emissione singola o a doppia emissione per creare effetti scenografici di luce radente, ma al tempo stesso funzionali. Ideali per illuminare vani scale, corridoi o aree lounge, camere

d'albergo, ovunque si voglia coniugare effetto e performance. Le versioni a parete possono essere mono-emissione, installabili sia verso il basso sia verso l'alto, oppure bi-emissione per ambienti in cui è importante smorzare le ombre sul compito visivo schiarendo anche il soffitto.



Su richiesta



LABEL è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma “Easy Custom Colours”. Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

LABEL 4 Plafone

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 539lm a 712lm

Ø43x270mm



Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	SP		EL	1T9780EL	1T9781EL
			DA	1T9780DA	1T9781DA
			EL	1T9786EL	1T9787EL
			DA	1T9786DA	1T9787DA
	FL		EL	1T9782EL	1T9783EL
			DA	1T9782DA	1T9783DA
			EL	1T9788EL	1T9789EL
			DA	1T9788DA	1T9789DA
	MWFL		EL	1T9784EL	1T9785EL
			DA	1T9784DA	1T9785DA
			EL	1T9790EL	1T9791EL
			DA	1T9790DA	1T9791DA

LABEL 4 Sospensione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 539lm a 712lm

Ø43x270mm - Rosone Ø92mm



Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	SP		EL	1T9816EL	1T9817EL
			DA	1T9816DA	1T9817DA
			EL	1T9822EL	1T9823EL
			DA	1T9822DA	1T9823DA
	FL		EL	1T9818EL	1T9819EL
			DA	1T9818DA	1T9819DA
			EL	1T9824EL	1T9825EL
			DA	1T9824DA	1T9825DA
	MWFL		EL	1T9820EL	1T9821EL
			DA	1T9820DA	1T9821DA
			EL	1T9826EL	1T9827EL
			DA	1T9826DA	1T9827DA

- È possibile tagliare il cavo di sospensione a misura intervenendo all'interno del rosone.

LABEL 4 Parete Mono-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 712lm

Ø43x64x320mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	8W	MWFL		EL	1T9944EL	1T9945EL
				DA	1T9944DA	1T9945DA
				EL	1T9946EL	1T9947EL
				DA	1T9946DA	1T9947DA

LABEL 4 Parete Bi-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1413lm

Ø43x64x320mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	15W	MWFL		EL	1T9956EL	1T9957EL
				DA	1T9956DA	1T9957DA
				EL	1T9958EL	1T9959EL
				DA	1T9958DA	1T9959DA

LABEL 6 Plafone

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 876lm a 889lm

Ø59x280mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	9,5W	SP		EL	1T9768EL	1T9769EL
				DA	1T9768DA	1T9769DA
				EL	1T9774EL	1T9775EL
				DA	1T9774DA	1T9775DA
		FL		EL	1T9770EL	1T9771EL
				DA	1T9770DA	1T9771DA
				EL	1T9776EL	1T9777EL
				DA	1T9776DA	1T9777DA
		MWFL		EL	1T9772EL	1T9773EL
				DA	1T9772DA	1T9773DA
				EL	1T9778EL	1T9779EL
				DA	1T9778DA	1T9779DA

LABEL 6 Sospensione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 876lm a 889lm

Ø43x270mm - Rosone Ø92mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	9,5W	SP		EL	1T9804EL	1T9805EL
				DA	1T9804DA	1T9805DA
				EL	1T9810EL	1T9811EL
				DA	1T9810DA	1T9811DA
		FL		EL	1T9806EL	1T9807EL
				DA	1T9806DA	1T9807DA
				EL	1T9812EL	1T9813EL
				DA	1T9812DA	1T9813DA
		MWFL		EL	1T9808EL	1T9809EL
				DA	1T9808DA	1T9809DA
				EL	1T9814EL	1T9815EL
				DA	1T9814DA	1T9815DA

- È possibile tagliare il cavo di sospensione a misura intervenendo all'interno del rosone.

LABEL 6 Parete Mono-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 889lm

Ø59x81x320mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	9,5W	MWFL		EL	1T9940EL	1T9941EL
				DA	1T9940DA	1T9941DA
				EL	1T9942EL	1T9943EL
				DA	1T9942DA	1T9943DA

LABEL 6 Parete Bi-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1763lm

Ø59x81x320mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	19W	MWFL		EL	1T9952EL	1T9953EL
				DA	1T9952DA	1T9953DA
				EL	1T9954EL	1T9955EL
				DA	1T9954DA	1T9955DA

LABEL 7 Plafone

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 945lm a 1132lm

Ø72x280mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	12W	SP		EL	1T9756EL	1T9757EL
				DA	1T9756DA	1T9757DA
				EL	1T9762EL	1T9763EL
				DA	1T9762DA	1T9763DA
		FL		EL	1T9758EL	1T9759EL
				DA	1T9758DA	1T9759DA
				EL	1T9764EL	1T9765EL
				DA	1T9764DA	1T9765DA
		MWFL		EL	1T9760EL	1T9761EL
				DA	1T9760DA	1T9761DA
				EL	1T9766EL	1T9767EL
				DA	1T9766DA	1T9767DA

LABEL 7 Sospensione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 945lm a 1132lm

Ø72x270mm - Rosone Ø92mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	12W	SP		EL	1T9792EL	1T9793EL
				DA	1T9792DA	1T9793DA
				EL	1T9798EL	1T9799EL
				DA	1T9798DA	1T9799DA
		FL		EL	1T9794EL	1T9795EL
				DA	1T9794DA	1T9795DA
				EL	1T9800EL	1T9801EL
				DA	1T9800DA	1T9801DA
		MWFL		EL	1T9796EL	1T9797EL
				DA	1T9796DA	1T9797DA
				EL	1T9802EL	1T9803EL
				DA	1T9802DA	1T9803DA

- È possibile tagliare il cavo di sospensione a misura intervenendo all'interno del rosone.

LABEL 7 Parete Mono-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1132lm

Ø72x94x320mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	12W	MWFL		EL	1T9936EL	1T9937EL
				DA	1T9936DA	1T9937DA
				EL	1T9938EL	1T9939EL
				DA	1T9938DA	1T9939DA

LABEL 7 Parete Bi-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 2248lm

Ø72x94x320mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
	23W	MWFL		EL	1T9948EL	1T9949EL
				DA	1T9948DA	1T9949DA
				EL	1T9950EL	1T9951EL
				DA	1T9950DA	1T9951DA

OZ Wall Washer

Un nuovo componente entra a far parte del mondo OZ. I nuovi moduli Wall Washer ampliano ancora di più le potenzialità applicative del sistema miniaturizzato 48V di Targetti. Disponibili nelle due taglie Small e Large, i moduli OZ WW illuminano in modo uniforme e diffuso tutte le superfici.







Sistema magnetico

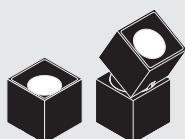
Moduli luminosi

Singoli



Fisso e orientabile
Small

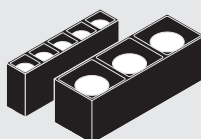
25x25mm



Fisso e orientabile
Large

50x50mm

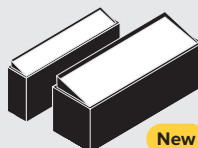
Multipli



Small / Large

25x125mm
50x150mm

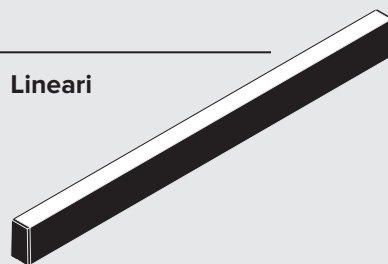
Wall Washer



Small / Large

25x125mm
50x150mm

Lineari



Small

L=569mm e L=869mm

Elementi elettrici

Power track



L=1/2/3m • 48V DC

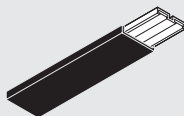
*Da completare con appositi tappi

Giunti elettrici

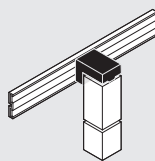


Giunto lineare, a L, T, X, L ortogonale, orientabile

Accessori



Cover



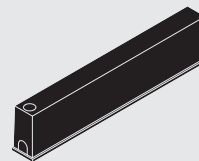
Supporto a L

L=1/2/3m

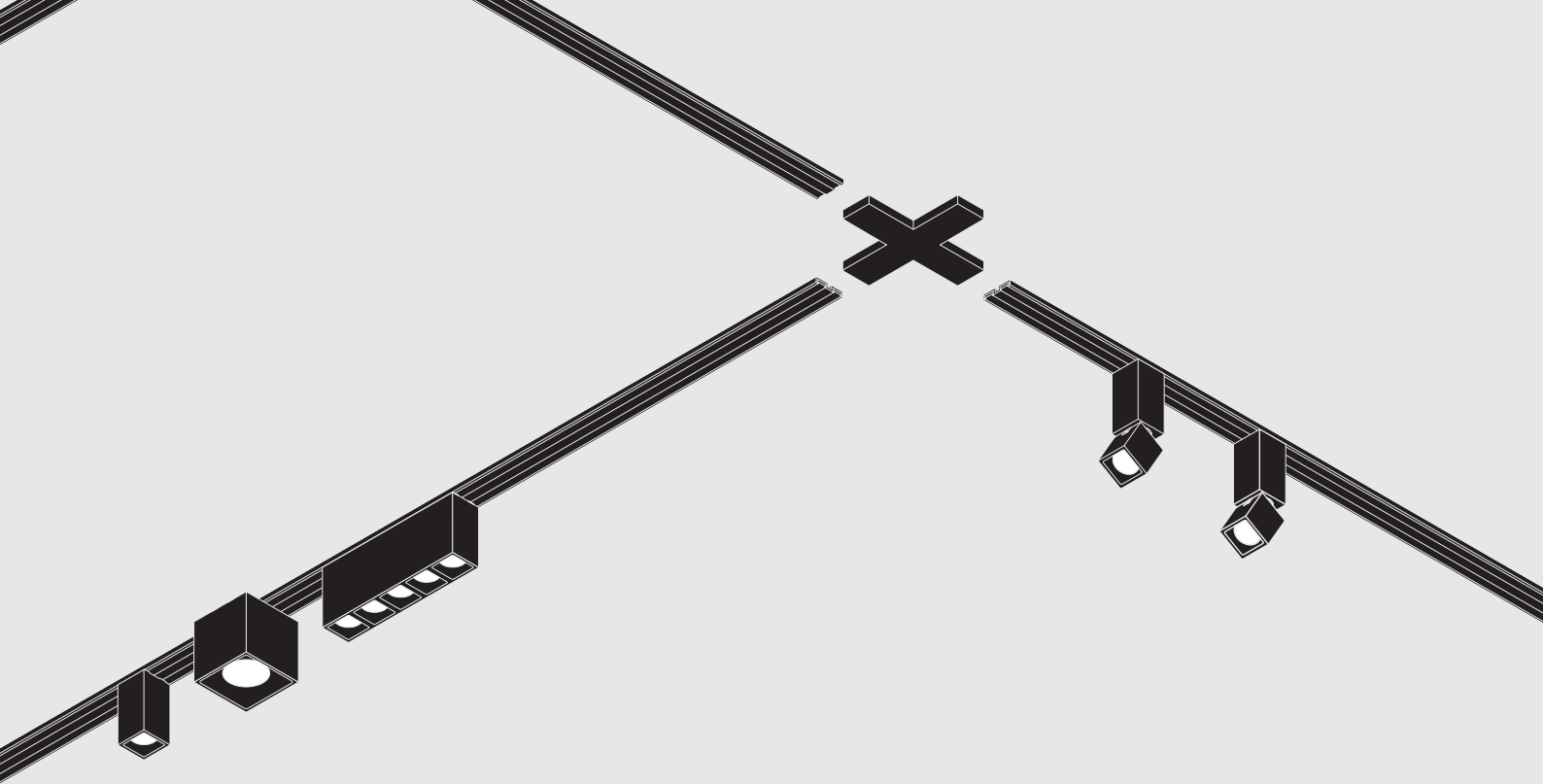
Alimentazione



Testata di
alimentazione per
driver remoto

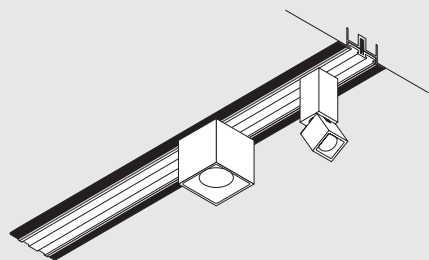


Driver on board



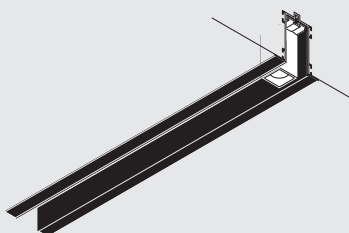
Soluzioni installative

Incasso per power track



L=1/2/3m

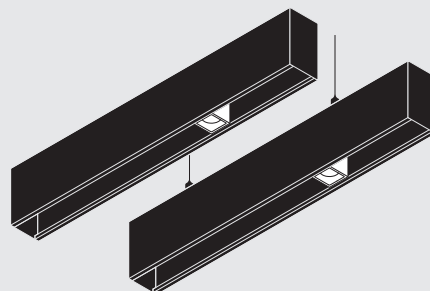
Incasso



Profilo per moduli Small
Profilo per moduli Large

L=1/2/3m
*Da completare con appositi tappi

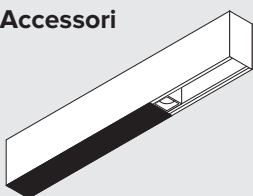
Plafone e Sospensione



Profilo per moduli Small
Profilo per moduli Large

L=1/2/3m
*Da completare con appositi tappi

Accessori



Cover per profili moduli Small
e cover per profili moduli Large

Accessori per incasso



Giunto meccanico lineare e giunto a L

Accessori per plafone e sospensione



Giunto meccanico lineare a L, T, X

Disponibili nelle due taglie Small e Large, i nuovi moduli OZ Wall Washer illuminano in modo uniforme e diffuso tutte le superfici rendendo il sistema OZ sempre più flessibile e ideale per creare infiniti scenari e configurazioni, sia a soffitto che a parete.



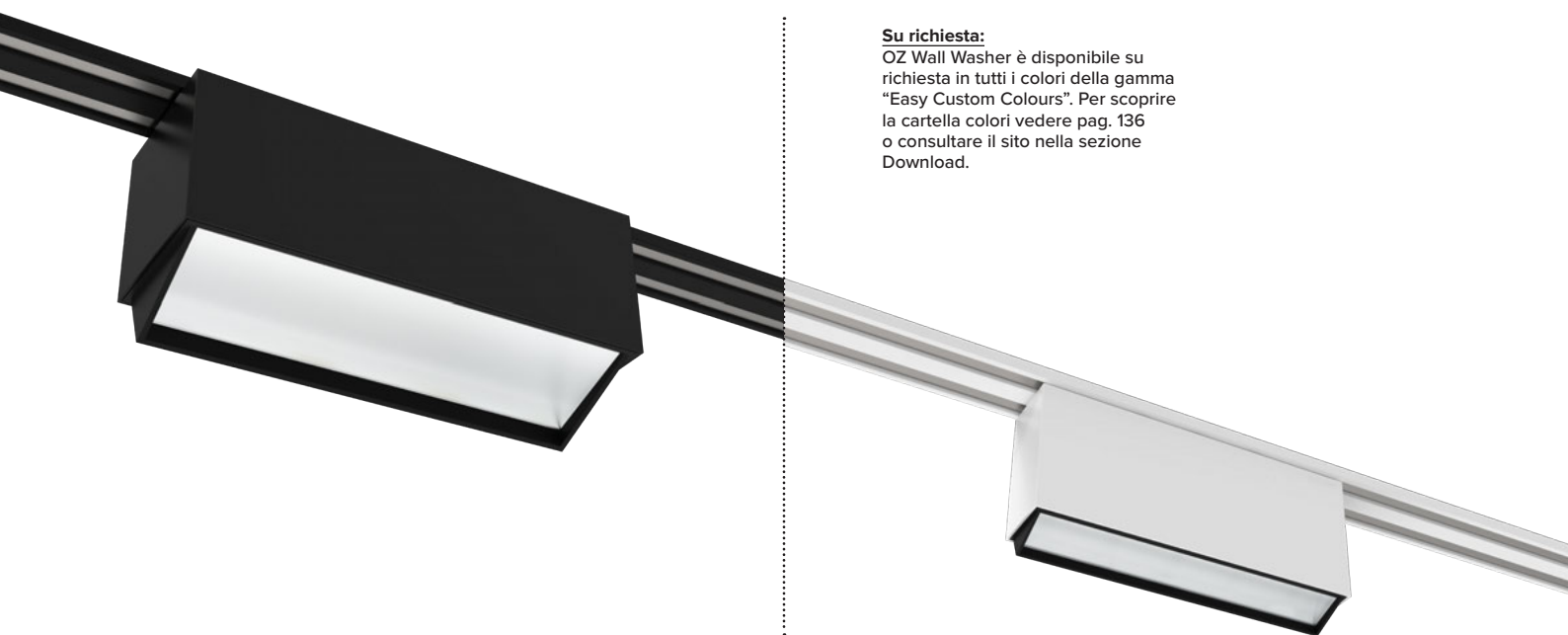
Finiture



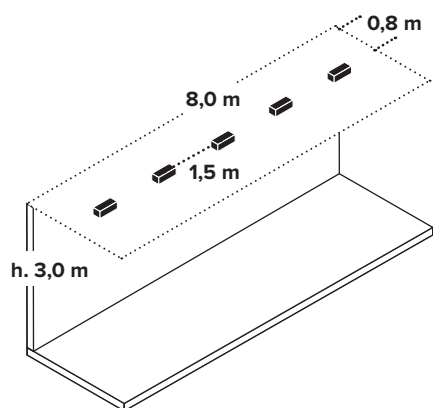
Taglie Small | Large

Su richiesta:

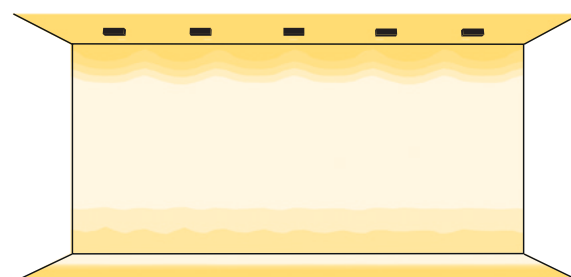
OZ Wall Washer è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.



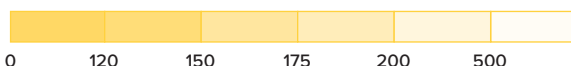
OZ WW Large
Interasse 1,5m



Il sistema ottico dei moduli OZ Wall Washer è stato studiato per ottenere una distribuzione uniforme e mantenere il rapporto ottimale di 1 a 4 tra distanza dalla parete e altezza della stessa.



Illuminamento [lx]



OZ Wall Washer Small

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 442lm

25x125x61mm



Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
 10W		EL	2T0050	2T0051	2T0052	2T0053
		DA	2T0050CA	2T0051CA	2T0052CA	2T0053CA
		DD	2T0050DD	2T0051DD	2T0052DD	2T0053DD
		EL	2T0054	2T0055	2T0056	2T0057
		DA	2T0054CA	2T0055CA	2T0056CA	2T0057CA
		DD	2T0054DD	2T0055DD	2T0056DD	2T0057DD

OZ Wall Washer Large

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 2154lm

50x150x69mm



Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
 21W		EL	2T0058	2T0059	2T0060	2T0061
		DA	2T0058CA	2T0059CA	2T0060CA	2T0061CA
		DD	2T0058DD	2T0059DD	2T0060DD	2T0061DD
		EL	2T0062	2T0063	2T0064	2T0065
		DA	2T0062CA	2T0063CA	2T0064CA	2T0065CA
		DD	2T0062DD	2T0063DD	2T0064DD	2T0065DD

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

I moduli OZ Wall Washer fanno parte del sistema 48V OZ.
Per scoprire la gamma completa scansiona il QR code



CCTEvo Downlight 38

Con CCTEvo Downlight 38 la gamma CCTEvo Downlight diventa ancora più ampia e completa. La taglia più piccola della famiglia è uno strumento dalle prestazioni eccellenti e dalle dimensioni estremamente ridotte. È ideale per illuminare e caratterizzare ambienti retail, hospitality e residenziali.





Soluzioni e prestazioni coordinate

CCTEvo Downlight 38 presenta un design essenziale e discreto mantenendo lo stesso family feeling di tutte le altre soluzioni della gamma CCTEvo Downlight che con le sei taglie ad oggi disponibili risulta un'offerta sempre più completa e coordinata di apparecchi da incasso.

Disponibile in versione trim e trimless e quattro temperature colore, garantisce emissioni fino a 540lm.



Sorgenti LED
White LED Ra90



Temperatura colore
2700K
3000K
3500K
4000K



Alimentazione
Elettronica — DALI



Finiture



Nero Profondo



Bianco Gesso



Versioni



Trim



Trimless



Trim



Trimless



Gamma CCTEvo Downlight



Ø38mm
CCTEvo Downlight 38



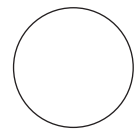
Ø58mm
CCTEvo Downlight 58



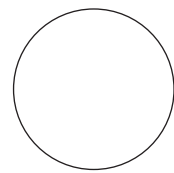
Ø78mm
CCTEvo Downlight 78



Ø105mm
CCTEvo Downlight 105



Ø160mm
CCTEvo Downlight 160

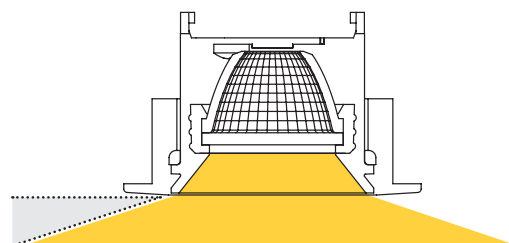
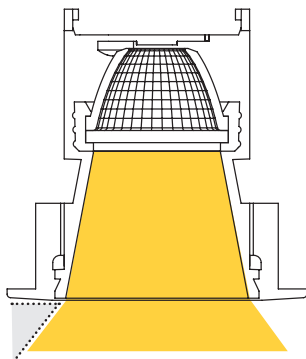


Ø214mm
CCTEvo Downlight 214

Sistemi ottici

CCTEvo Downlight 38 è uno strumento versatile. Il più piccolo tra i downlight della collezione Targetti è stato sviluppato con

due diversi sistemi ottici per assicurare le migliori performance e il massimo comfort visivo.



Ottica Cut-off

La versione Cut-off prevede un vano ottico più profondo in cui la sorgente LED resta arretrata rispetto al piano di emissione per un ottimo controllo della luminanza. Nei due fasci Spot e Flood, le versioni cut-off sono ideali per un'illuminazione puntuale e controllata.



SP
20°



FL
29°



FL
30°



WFL
53°

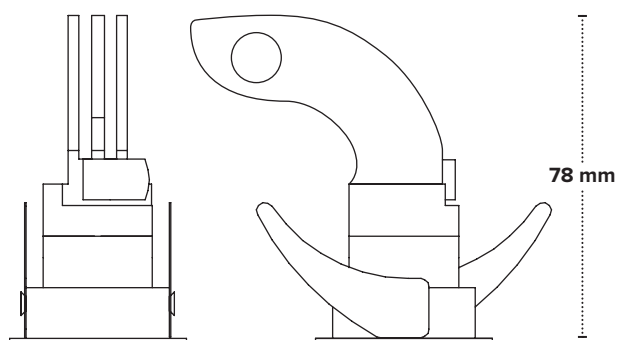
Ottica Classic

Per garantire una continuità estetica con le altre taglie della gamma CCTEvo Downlight, le versioni Classic sono caratterizzate da un vano ottico più basso. Queste versioni presentano fasci più ampi con emissioni Flood e Wide Flood per un'illuminazione morbida e diffusa.

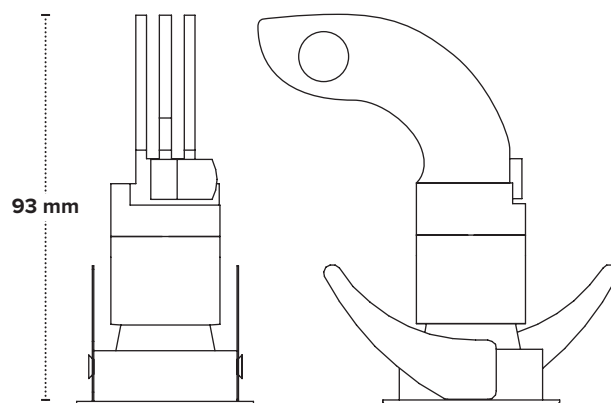
Dimensioni compatte

Le dimensioni estremamente contenute e la particolare forma dell'elemento di dissipazione di

CCTEvo Downlight 38 garantiscono una perfetta gestione del calore per performance ottimali.



Versione Classic



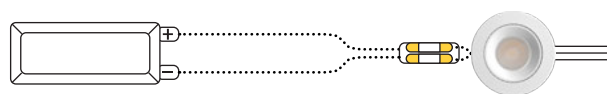
Versione Cut-off

È possibile alimentare ogni apparecchio con un driver singolo oppure scegliere l'opzione con driver 4x che può supportare fino a 4 downlight contemporaneamente

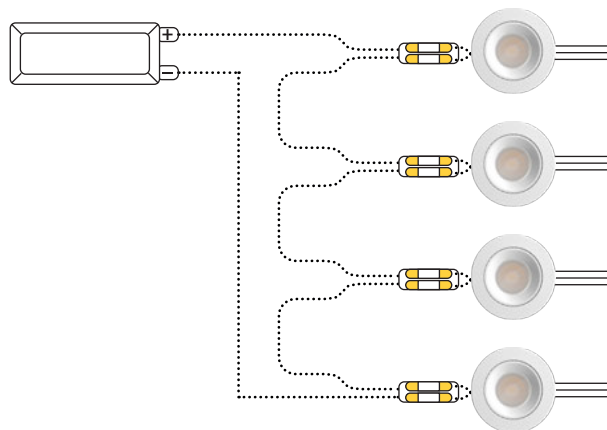
Configurazioni singole: il driver elettronico (1T9638EL) può passare dal foro di incasso sia delle versioni Trim che Trimless; il driver DALI (1T9638DA) non passa dal foro di incasso delle versioni Trimless.

Configurazioni multiple: il driver di alimentazione non passa dal foro di incasso degli apparecchi.

Modulo singolo



Configurazione multipla



Classic Trim

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 481lm a 504lm

Ø42x78mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Corrente	2700K	3000K	3500K	4000K
	6,3W	FL		500mA	2T0016	2T0017	2T0018	2T0019
				500mA	2T0020	2T0021	2T0022	2T0023
		WFL		500mA	2T0024	2T0025	2T0026	2T0027
				500mA	2T0028	2T0029	2T0030	2T0031

Classic Trimless

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 481lm a 504lm

Ø32x78mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Corrente	2700K	3000K	3500K	4000K
	6,3W	FL		500mA	2T0016TR	2T0017TR	2T0018TR	2T0019TR
				500mA	2T0020TR	2T0021TR	2T0022TR	2T0023TR
		WFL		500mA	2T0024TR	2T0025TR	2T0026TR	2T0027TR
				500mA	2T0028TR	2T0029TR	2T0030TR	2T0031TR

Cut-Off Trim

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 320lm a 374lm

Ø42x93mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Corrente	2700K	3000K	3500K	4000K
	6,3W	SP		500mA	2T0032	2T0033	2T0034	2T0035
				500mA	2T0036	2T0037	2T0038	2T0039
		FL		500mA	2T0040	2T0041	2T0042	2T0043
				500mA	2T0044	2T0045	2T0046	2T0047

Cut-Off Trimless

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 320lm a 374lm

Ø32x95mm



	Potenza apparecchio	Ottica	Corrente	2700K	3000K	3500K	4000K
	6,3W	SP	500mA	2T0036TR	2T0037TR	2T0038TR	2T0039TR
		FL	500mA	2T0044TR	2T0045TR	2T0046TR	2T0047TR

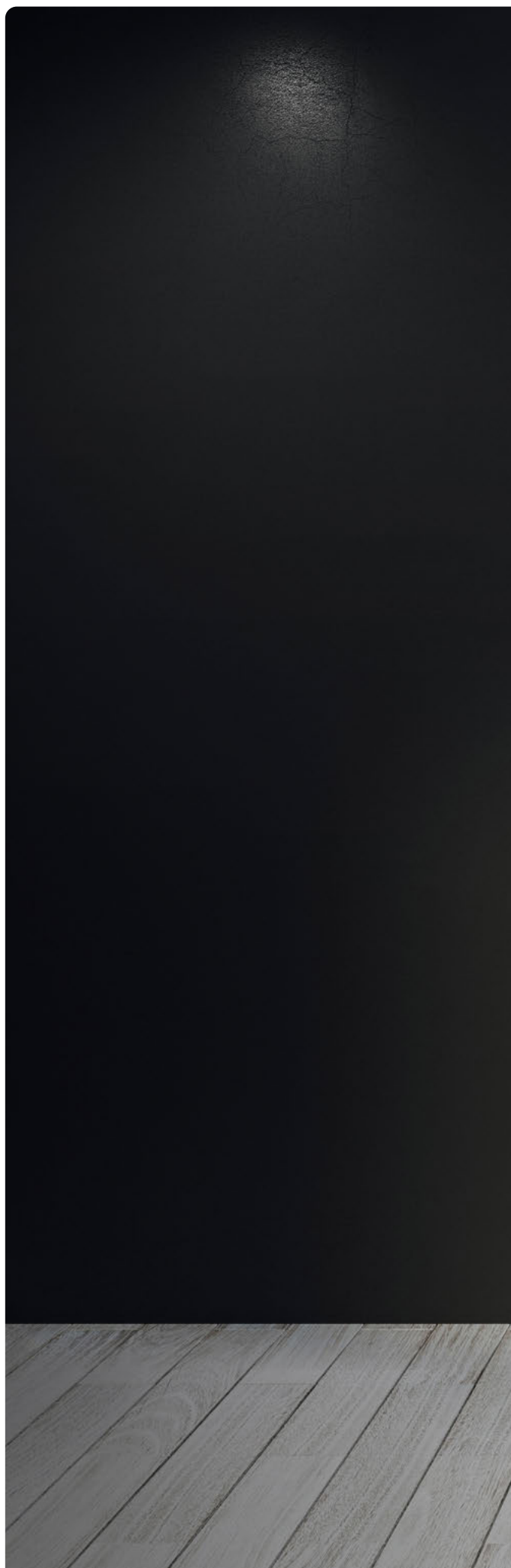
Driver a completamento

Prodotto	Driver	Codice
DRIVER 500mA 110-240V Configurazione singola 158x19x22mm	EL	1T9638EL
DRIVER 500mA 220-240V Configurazione singola 146x23x33mm	DA	1T9638DA
DRIVER 500mA 110-240V Configurazione multipla fino a 4 apparecchi 124x22x79mm	EL	1T9639EL
DRIVER 500mA 110-240V Configurazione multipla fino a 4 apparecchi 124x22x79mm	DA	1T9639DA

- I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".
- Sistemi di controllo disponibili su www.targetti.com

CCTEvo TUBE

CCTEvo amplia le sue possibilità applicative aggiungendo in gamma la versione “Tube” ideale laddove non sia possibile incassare ma sia necessario installare su superficie ed avere comunque un’illuminazione generale di uffici, spazi comuni, vani scale e aree ingresso.



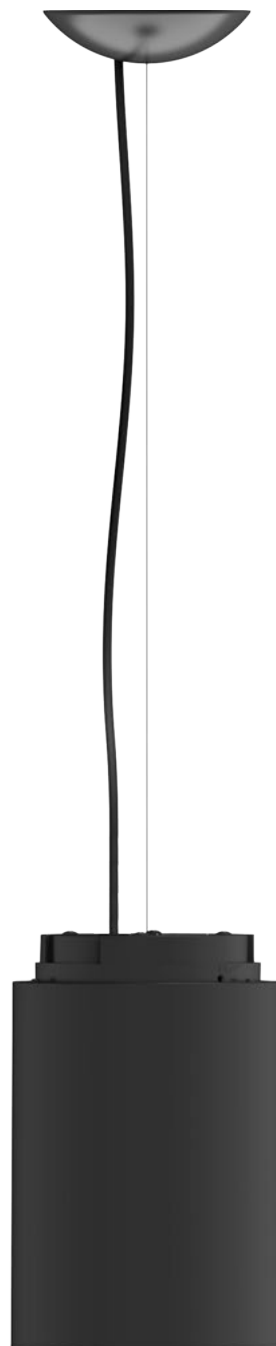


Due i diametri disponibili, 140mm e 180mm, ottica WFL (UGR) e ottica VWFL con finitura in bianco e nero esattamente come nelle versioni da incasso. Dettagli che permettono di progettare liberamente pur mantenendo il family feeling.

Cinque diversi sistemi di fissaggio che non solo permettono di installare il prodotto a soffitto, parete e binario ma anche di combinare tra loro le diverse unità luminose per lavorare in combinazione tra luce diretta e indiretta.



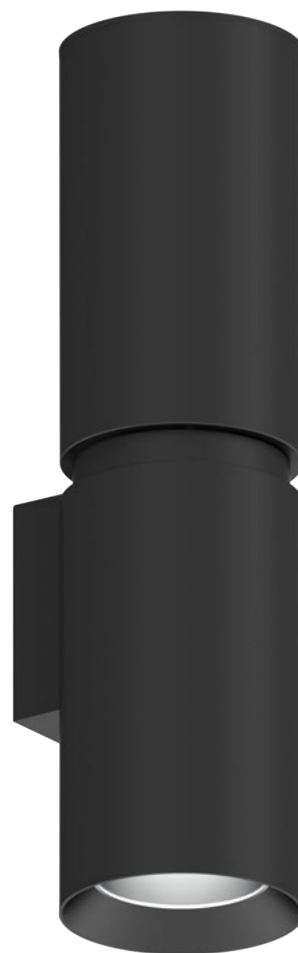
Tutte le versioni sono equipaggiate con LED Ra90 ad altissima resa cromatica e disponibili in quattro diverse temperature colore: 2700K, 3000K, 3500K, 4000K.



Sospensione



Parete



**Parete
Diretta / Indiretta**



Plafone



Su richiesta



CCTEVO Tube è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma "Easy Custom Colours". Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

140 UGR

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1235lm

Ø138x258mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	13W		EL	1T9714EL	1T9715EL	1T9716EL	1T9717EL
			DA	1T9714DA	1T9715DA	1T9716DA	1T9717DA
			EL	1T9722EL	1T9723EL	1T9724EL	1T9725EL
			DA	1T9722DA	1T9723DA	1T9724DA	1T9725DA

140 VWFL

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1435lm

Ø138x258mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	13W		EL	1T9718EL	1T9719EL	1T9720EL	1T9721EL
			DA	1T9718DA	1T9719DA	1T9720DA	1T9721DA
			EL	1T9726EL	1T9727EL	1T9728EL	1T9729EL
			DA	1T9726DA	1T9727DA	1T9728DA	1T9729DA

Kit Fissaggio

Kit	Colore	Driver	Codice
Kit Plafone			1T9734
			1T9735
Kit Sospensione - 2000mm		EL	1T9736EL
		DA	1T9736DA
		EL	1T9737EL
		DA	1T9737DA
Kit Binario - Plafone		EL	1T9730EL
		DA	1T9730DA
		EL	1T9731EL
		DA	1T9731DA
Kit Binario - Sospensione 2000mm		EL	1T9732EL
		DA	1T9732DA
		EL	1T9733EL
		DA	1T9733DA

140 Parete Mono-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 911lm

Ø 138x268mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	13W		EL	1T9740EL	1T9741EL	1T9742EL	1T9743EL
			DA	1T9740DA	1T9741DA	1T9742DA	1T9743DA
			EL	1T9744EL	1T9745EL	1T9746EL	1T9747EL
			DA	1T9744DA	1T9745DA	1T9746DA	1T9747DA

140 Parete Bi-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1866lm

Ø 138x535mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	26W		EL	1T9748EL	1T9749EL	1T9750EL	1T9751EL
			DA	1T9748DA	1T9749DA	1T9750DA	1T9751DA
			EL	1T9752EL	1T9753EL	1T9754EL	1T9755EL
			DA	1T9752DA	1T9753DA	1T9754DA	1T9755DA

180 UGR

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 2206lm

Ø182x258mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	22W		EL	1T9671EL	1T9672EL	1T9673EL	1T9674EL
			DA	1T9671DA	1T9672DA	1T9673DA	1T9674DA
			EL	1T9679EL	1T9680EL	1T9681EL	1T9682EL
			DA	1T9679DA	1T9680DA	1T9681DA	1T9682DA

180 VWFL

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 2413lm

Ø182x258mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	22W		EL	1T9675EL	1T9676EL	1T9677EL	1T9678EL
			DA	1T9675DA	1T9676DA	1T9677DA	1T9678DA
			EL	1T9683EL	1T9684EL	1T9685EL	1T9686EL
			DA	1T9683DA	1T9684DA	1T9685DA	1T9686DA

Kit Fissaggio

Kit	Colore	Driver	Codice
Kit Plafone			1T9691
			1T9692
Kit Sospensione - 2000mm		EL	1T9693EL
		DA	1T9693DA
		EL	1T9694EL
		DA	1T9694DA
Kit Binario - Plafone		EL	1T9687EL
		DA	1T9687DA
		EL	1T9688EL
		DA	1T9688DA
Kit Binario - Sospensione 2000mm		EL	1T9689EL
		DA	1T9689DA
		EL	1T9690EL
		DA	1T9690DA

180 Parete Mono-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1678lm

Ø182x273mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	22W		EL	1T9697EL	1T9698EL	1T9699EL	1T9700EL
			DA	1T9697DA	1T9698DA	1T9699DA	1T9700DA
			EL	1T9701EL	1T9702EL	1T9703EL	1T9704EL
			DA	1T9701DA	1T9702DA	1T9703DA	1T9704DA

180 Parete Bi-emissione

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 3421lm

Ø182x546mm



	Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
	44W		EL	1T9705EL	1T9706EL	1T9707EL	1T9708EL
			DA	1T9705DA	1T9706DA	1T9707DA	1T9708DA
			EL	1T9709EL	1T9710EL	1T9711EL	1T9712EL
			DA	1T9709DA	1T9710DA	1T9711DA	1T9712DA

Easy Custom Colours

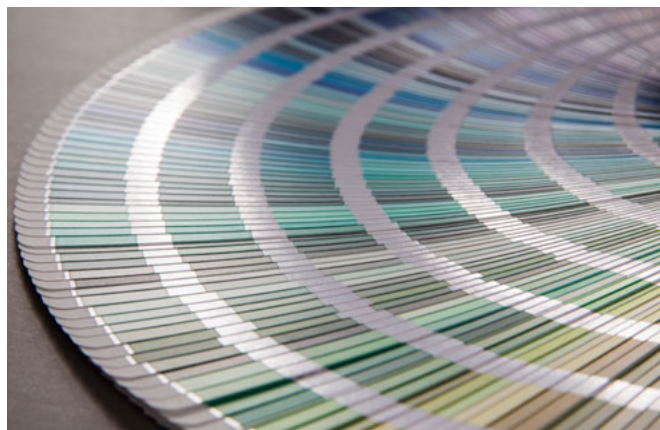
Alcune gamme di prodotto in collezione, Indoor e Outdoor, possono avere una finitura personalizzata su specifica richiesta del progettista. Le finiture disponibili possono essere scelte tra i colori della gamma Colours Targetti e circa 170 colorazioni RAL standard.

Gamma Colours Targetti

Colours è una palette studiata appositamente per i designer caratterizzata da tonalità neutre, in finitura matt o brilliant che consente all'apparecchio di illuminazione di diventare a tutti gli effetti un elemento di arredo con una sua precisa identità.

Colorazioni RAL

È possibile richiedere il prodotto con una finitura personalizzata a scelta tra 90 colorazioni matt per l'indoor e 80 colorazioni texturizzate per i prodotti outdoor.

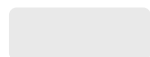


Gamma Colours Targetti

Colours è una palette caratterizzata da tonalità neutre, in finitura Matt, Brilliant o Texturizzata che consente all'apparecchio di illuminazione di diventare a tutti gli effetti un elemento di arredo con una sua precisa identità.

Colours collezione Indoor

Finitura matt



PW
Plaster white



DB
Deep black



SG
Sandstone Gray



FW
Florentine White



BK
Brick



BO
Bone

Finitura brilliant



SI
Silver



GO
Gold



CO
Copper



MZ
Gray Aluminum Track

Finitura texturizzata



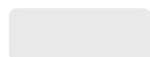
FE
Ferrite



HB
Heritage brown

Colours collezione Outdoor

Finitura texturizzata



WT
White textured



BT
Black textured



FE
Ferrite grey



HB
Heritage Brown



BZ
Bronze



SI
Silver



CO
Copper

Finitura matt



SG
Sandstone Gray

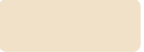
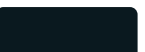
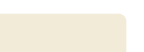
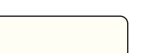
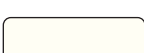


FW
Florentine White

Colorazioni RAL

Le colorazioni RAL Indoor hanno una finitura Matt allineata alle colorazioni standard Targetti. La scelta della codifica RAL è garanzia di totale coerenza tra la specifica del cliente e la resa colorimetrica.

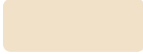
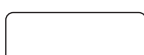
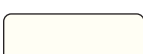
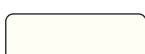
RAL Indoor Finitura matt

							
1003 RAL Giallo segnale	1004 RAL Giallo oro	1013 RAL Bianco perla	1015 RAL Avorio chiaro	1018 RAL Giallo zinco	1021 RAL Giallo navone	1023 RAL Giallo traffico	1028 RAL Giallo melone
							
2004 RAL Arancio puro	2011 RAL Arancio profondo	3000 RAL Rosso fuoco	3001 RAL Rosso segnale	3003 RAL Rosso rubino	3004 RAL Rosso porpora	3005 RAL Rosso vino	3011 RAL Rosso marrone
							
3020 RAL Rosso traffico	5003 RAL Blu zaffiro	5005 RAL Blu segnale	5010 RAL Blu genziana	5012 RAL Blu luce	5015 RAL Blu cielo	5017 RAL Blu traffico	6000 RAL Verde patina
							
6005 RAL Verde muschio	6009 RAL Verde abete	6011 RAL Verde reseda	6018 RAL Verde giallastro	6021 RAL Verde pallido	6028 RAL Verde pino	7000 RAL Grigio vaio	7001 RAL Grigio argento
							
7002 RAL Grigio olivastro	7003 RAL Grigio muschio	7004 RAL Grigio segnale	7005 RAL Grigio topo	7006 RAL Grigio beige	7010 RAL Grigio tenda	7011 RAL Grigio ferro	7012 RAL Grigio basalto
							
7013 RAL Grigio brunastro	7015 RAL Grigio ardesia	7016 RAL Grigio antracite	7021 RAL Grigio nerastro	7022 RAL Grigio ombra	7023 RAL Grigio calcestruzzo	7024 RAL Grigio grafite	7026 RAL Grigio granito
							
7030 RAL Grigio pietra	7031 RAL Grigio bluastro	7032 RAL Grigio ghiaia	7033 RAL Grigio cemento	7035 RAL Grigio luce	7036 RAL Grigio platino	7037 RAL Grigio polvere	7038 RAL Grigio agata
							
7039 RAL Grigio quarzo	7040 RAL Grigio finestra	7042 RAL Grigio traffico A	7043 RAL Grigio traffico B	7044 RAL Grigio seta	7045 RAL Grigio tele 1	7046 RAL Grigio tele 2	7047 RAL Grigio tele 4
							
8001 RAL Marrone oca	8002 RAL Marrone segnale	8003 RAL Marrone fango	8004 RAL Marrone rame	8007 RAL Marrone capriolo	8011 RAL Marrone noce	8012 RAL Marrone rossiccio	8014 RAL Marrone seppia
							
8015 RAL Marrone castagna	8016 RAL Marrone mogano	8017 RAL Marrone cioccolata	8019 RAL Marrone grigiastro	8022 RAL Marrone nerastro	8024 RAL Marrone beige	8028 RAL Marrone terra	9001 RAL Bianco crema
							
9002 RAL Bianco grigiastro	9003 RAL Bianco segnale	9004 RAL Nero segnale	9005 RAL Nero intenso	9006 RAL Alluminio brillante	9007 RAL Alluminio grigiastro	9010 RAL Bianco puro	9011 RAL Nero grafite
							
9016 RAL Bianco traffico	9017 RAL Nero traffico						

Colorazioni RAL

Le colorazioni RAL per l'outdoor hanno una finitura texturizzata che offre un'alta resistenza alla corrosione e una gradevole sensazione estetica e al tatto.

RAL Outdoor Finitura texturizzata

							
1001 RAL Beige	1013 RAL Bianco perla	1015 RAL Avorio chiaro	1019 RAL Beige grigiastro	6003 RAL Verde oliva	6005 RAL Verde muschio	6007 RAL Verde bottiglia	6009 RAL Verde abete
							
6012 RAL Verde nerastro	6016 RAL Verde turchese	7000 RAL Grigio vaio	7001 RAL Grigio argento	7002 RAL Grigio olivastro	7003 RAL Grigio muschio	7004 RAL Grigio segnale	7005 RAL Grigio topo
							
7006 RAL Grigio beige	7008 RAL Grigio kaki	7009 RAL Grigio verdastro	7010 RAL Grigio tenda	7011 RAL Grigio ferro	7012 RAL Grigio basalto	7013 RAL Grigio brunastro	7015 RAL Grigio ardesia
							
7016 RAL Grigio antracite	7021 RAL Grigio nerastro	7022 RAL Grigio ombra	7023 RAL Grigio calcestruzzo	7024 RAL Grigio grafite	7026 RAL Grigio granito	7030 RAL Grigio pietra	7031 RAL Grigio bluastro
							
7032 RAL Grigio ghiaia	7033 RAL Grigio cemento	7034 RAL Grigio giallastro	7035 RAL Grigio luce	7036 RAL Grigio platino	7037 RAL Grigio polvere	7038 RAL Grigio agata	7039 RAL Grigio quarzo
							
7040 RAL Grigio finestra	7042 RAL Grigio traffico A	7043 RAL Grigio traffico B	7044 RAL Grigio seta	7045 RAL Grigio tele 1	7046 RAL Grigio tele 2	7047 RAL Grigio tele 4	8000 RAL Marrone verdastro
							
8001 RAL Marrone ocra	8002 RAL Marrone segnale	8003 RAL Marrone fango	8004 RAL Marrone rame	8007 RAL Marrone capriolo	8008 RAL Marrone oliva	8011 RAL Marrone noce	8012 RAL Marrone rossiccio
							
8014 RAL Marrone seppia	8015 RAL Marrone castagna	8016 RAL Marrone mogano	8017 RAL Marrone cioccolato	8019 RAL Marrone grigiastro	8022 RAL Marrone nerastro	8023 RAL Marrone arancio	8024 RAL Marrone beige
							
8025 RAL Marrone pallido	8028 RAL Marrone terra	9001 RAL Bianco crema	9002 RAL Bianco grigiastro	9003 RAL Bianco segnale	9004 RAL Nero segnale	9005 RAL Nero intenso	9006 RAL Alluminio brillante
							
9007 RAL Alluminio grigiastro	9010 RAL Bianco puro	9011 RAL Nero grafite	9016 RAL Bianco traffico	9018 RAL Bianco papiro			

Per maggiori informazioni contatta un nostro consulente commerciale.

[targetti.com/it/contatti](https://www.targetti.com/it/contatti)

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.

CE DIRETTIVE CONSIGLIO EUROPEO

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.



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.

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.

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 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.

Icane particolari

	Lunghezza cavo.
	Calpestabile.
	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).
	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.
	Trattamento di cataforesi realizzato su richiesta.
	Alimentazione
	Fornito su richiesta con alimentazione 110-277Vac, integrata o remota come previsto nel modello standard.
	Apparecchi con emergenza integrata

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".

TARGETTI

TARGETTI SANKEY S.p.A.

Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italia
Tel. +39 055 37911
Fax +39 055 3791.266
targetti@targetti.com
www.targetti.com

Customer Care
customer@targetti.com

Customer Service
technical@targetti.com

Lighting Consulting
project@targetti.com

Abruzzo - Molise
DETALUX S.a.s. di D'Emidio Daniele & C.
Via Giacomo Matteotti 46
63076 Montepandone (AP)
E-mail: abruzzo@3f-filippi.com

Agente:

- Daniele D'Emidio
Cell. 331.3087747
E-mail: Daniele@detalux.it

Ufficio progettazione:

- Antonio Lelli
Cell. 348.7296093
E-mail: progetti@detalux.it

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Gianluca Benucci
Cell. 345.7997698
E-mail: gianluca@detalux.it

Calabria
LUXEL S.a.s. di Martire G. & C.
Via Svizzera, 12
88021 Borgia (CZ)
Tel. 0961.951337
E-mail: calabria@3f-filippi.com

Agenti:

- Giuseppe Martire
Cell. 335.7054434
- Gianluca Ferro
Cell. 333.5865911

Campania
D&D Rappresentanze Sas
Viale dei Tigli, 76 - Centro Parthenope
80013 Casalnuovo di Napoli (NA)
Tel. 081.0120754
E-mail: campania@3f-filippi.com

Agenti:

- Giovanni D'Allio
Cell. 366.1413838
- Carmine Di Mauro
Cell. 366.1733489

Emilia-Romagna e prov. Mantova
Ufficio Regionale
Via del Savena, 28
40065 Pian di Macina - Pianoro (BO)
Tel. 051.6529620
E-mail: emilia@3f-filippi.it

Responsabile filiale:

- Davide Giovagnoni
Cell. 335.6270771

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Stefano Bastiani (BO-RA-FC-RN)
Cell. 335.6270793
- Alessio Spagnoli (BO-MO-FE-RE-PR-PC-MN)
Cell. 366.6217005

Consulente Interno:

- Martina Conti
Tel. 051.6529620

Lazio
Ufficio Regionale
Via Ufente, 7
00199 Roma
Tel. 06.8554248
E-mail: lazio@3f-filippi.it

Agenti:

- Antonio Ciaralli
Cell. 335.5318751
E-mail: info@becitrappresentanze.it
- Fabio Sbardella
Cell. 335.426255
E-mail: info@becitrappresentanze.it

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Stefano De Iulii (RM-VT-RI)
Cell. 335.5330048
- Stefano Simbolotti (RM-LT-FR)
Cell. 335.6270788

Specialist:

- Gianfranco Moretti
Cell. 345.2621559
E-mail: g.moretti@targetti.com

Lombardia (escluso prov. Mantova)
Ufficio Regionale
Via Volturmo, 10
20089 Rozzano (MI)
Tel. 02.57500404
E-mail: lombardia@3f-filippi.it

Responsabile filiale:

- Alessandro Pines
Cell. 335.5325236

Agente:

- Marco Todeschini (VA-CO-LC-SO)
Cell. 335.8406488

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Andrea Cerù (MI-PV-MB)
Cell. 335.473787
- Demis Gadaldi (BG-BS-CR-LO)
Cell. 335.7172729

Specialist:

- Marco Sommella
Cell. 347.5678000
E-mail: m.sommella@targetti.com

Marche
DETALUX S.a.s. di D'Emidio Daniele & C.
Via Giacomo Matteotti 46
63076 Montepandone (AP)
E-mail: info@detalux.it

Agente:

- Daniele D'Emidio
Cell. 331.3087747
E-mail: Daniele@detalux.it

Ufficio progettazione:

- Antonio Lelli
Cell. 348.7296093
E-mail: progetti@detalux.it

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Gianluca Benucci
Cell. 345.7997698
E-mail: gianluca@detalux.it

Piemonte - Valle D'Aosta - Liguria
(escluso prov. La Spezia)

Ufficio Regionale
Corso Re Umberto, 145
10134 Torino
Tel. 011.3181165
E-mail: piemonte@3f-filippi.it

Agente:

- Gianni Perotto
Cell. 335.295041

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Gabriele Ceron (TO-CN-AT)
Cell. 335.473767
- Marco Orlandini (Valle d'Aosta-TO-BI-VC-NO-VB)
Cell. 335.6270802
- Andrea Rapisanda (TO)
Cell. 338.6933093
- Emilio Trombini (TO-AL)
Cell. 335.5392006

Puglia - Basilicata
Verdebello Rappresentanze Sas
Via Don Guanella, 15/G
70124 Bari
Tel. 080.5024922 - 080.5023511
E-mail: puglia@3f-filippi.com

Agente:

- Daniele Verdebello
Cell. 346.1007163

Promotori:

- Cristian Campeggio (LE-BR-TA)
Cell. 380.1013239
- Dario De Francesco (BA-BAT-FG e Basilicata)
Cell. 347.1892574

Specialist:

- Gianfranco Moretti
Cell. 345.2621559
E-mail: g.moretti@targetti.com

Sardegna
Lughes GF Sas di Alessandro Piras
Via S. Cagna, 38
09126 Cagliari
Tel. 070.340846
E-mail: sardegna@3f-filippi.com

Agente:

- Alessandro Piras
Cell. 338.6125004

Sicilia
Agesicilia S.n.c.
Via Sgroppillo, 7 - palazzo A interno 5
95027 San Gregorio di Catania (CT)
E-mail: sicilia@3f-filippi.com

Agente:

- Carmelo D'Amico
Cell. 336.926260

Toscana e prov. La Spezia
Ufficio Regionale

Via Pratese, 164
50145 Firenze
Tel. 055.3791414
E-mail: toscana@3f-filippi.it

Agente:

- Gabriele Banchelli
Cell. 336.321462

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Tommaso Del Soldato
Cell. 335.6193587
- Mirko Cencini (AR - SI)
Cell. 338.6731519
E-mail: mirko.cencini@3f-filippi.it

Trentino Alto Adige

Elatec S.n.c.
Via Tre Santi, 8
39100 Bolzano
Tel. 0471.362774
E-mail: trentino@3f-filippi.com

Agenti:

- Marco Bizzo
Cell. 393.9592486
- Mauro Dellaidotti
Cell. 348.7130303
- Fabrizio Ioriatti
Cell. 348.6046804

Ufficio progettazione:

- Daniele Scarso
E-mail: info@elatec.it

Umbria
ERREDUE S.n.c. di Lupi e Passeri
Via Anna Magnani, 10
06135 Perugia
Tel. 075.5990550
E-mail: umbria@3f-filippi.com

Agenti:

- Roberto Lupi
Cell. 348.6506731
- Roberto Passeri
Cell. 348.6506732

Veneto - Friuli Venezia Giulia
Ufficio Regionale

Via Lisbona, 10/2
35127 Padova
Tel. 049.8936197
E-mail: veneto@3f-filippi.it

Consulenti Tecnici Commerciali:

- Fabio Buso (PD-VI-RO)
Cell. 333.3031906
- Pierluigi Penzo (VE-PN-TS-GO)
Cell. 335.6270810
- Mirco Trincanato (PD-TV-BL-UD)
Cell. 333.3031907
- Luca Zanoni (VR - VI)
Cell. 335.5300567

