T23 NEWS

TARGETTI

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

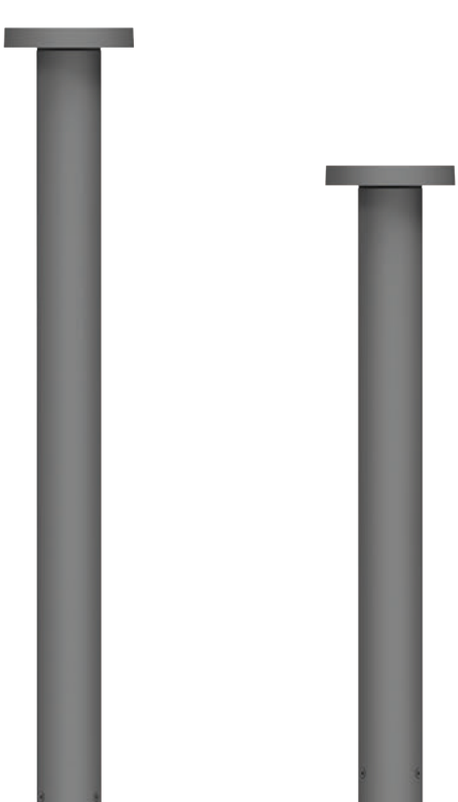
Per un’illuminazione architetturale scenografica ed effetti cromatici dalle tante sfumature





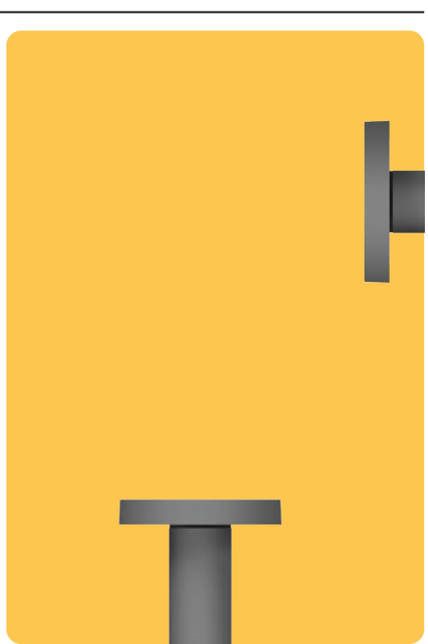
DART Round

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



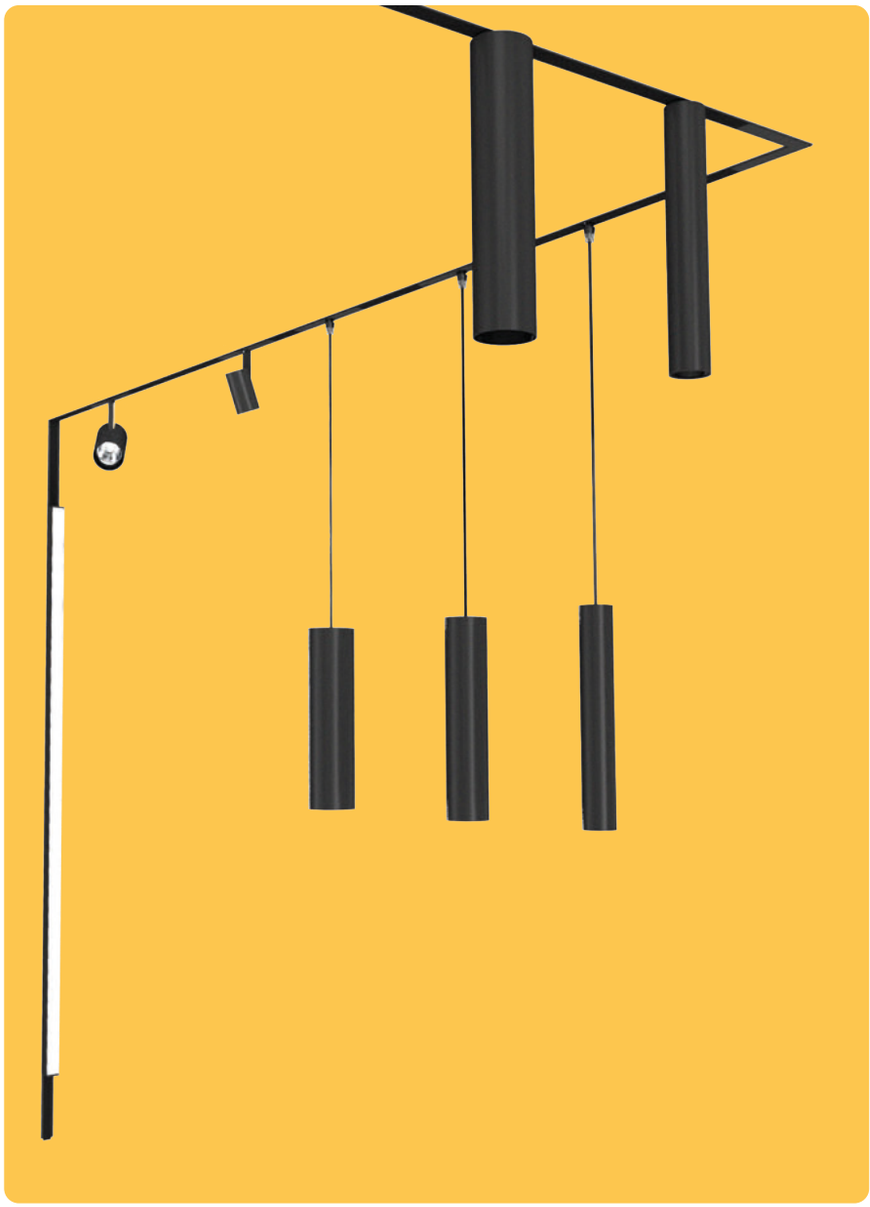
Highlights Indoor

2023

CCTEvo
Downlight 38

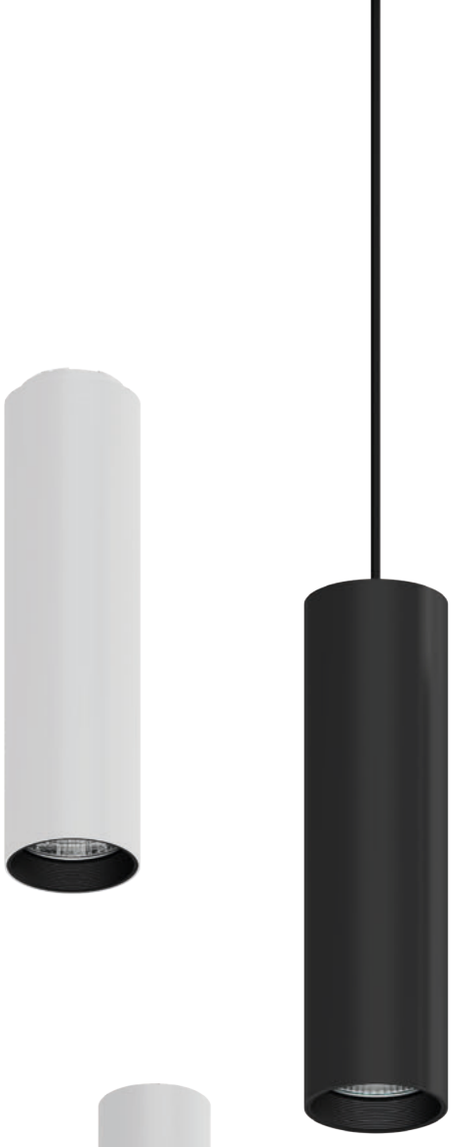
Nuovo apparecchio da incasso miniaturizzato della gamma CCTEvo Downlight





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



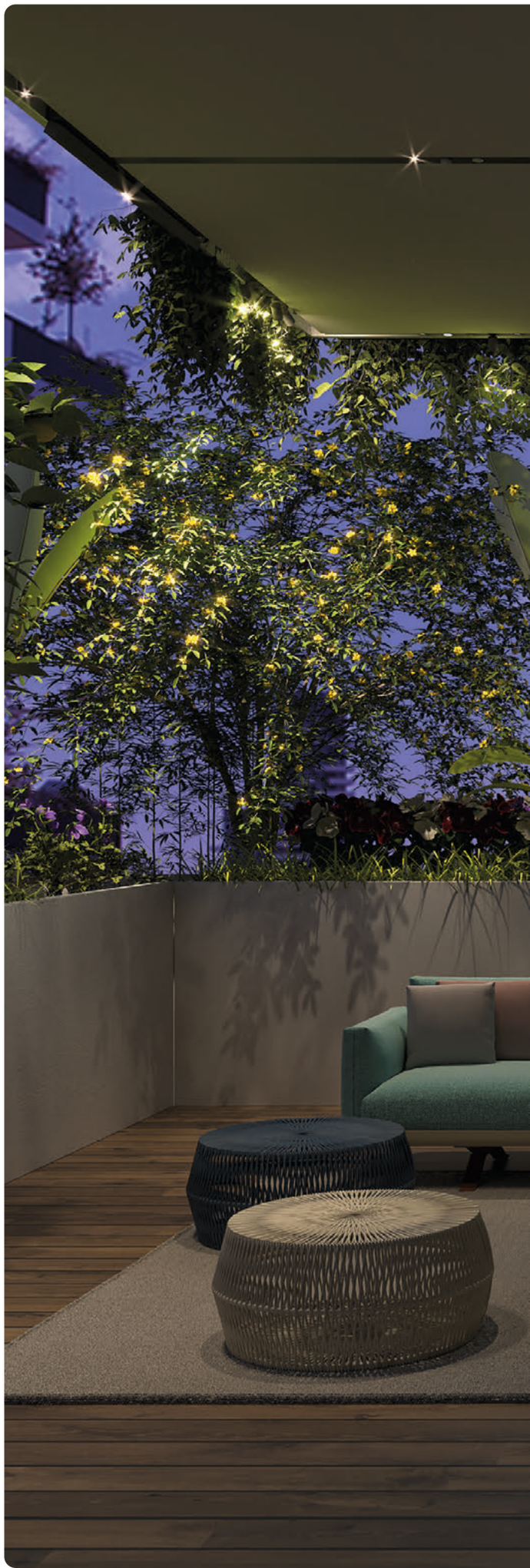
CCTEvo
Tube

Nuove versioni per installazioni a superficie della gamma CCTEvo

IVY SYSTEM

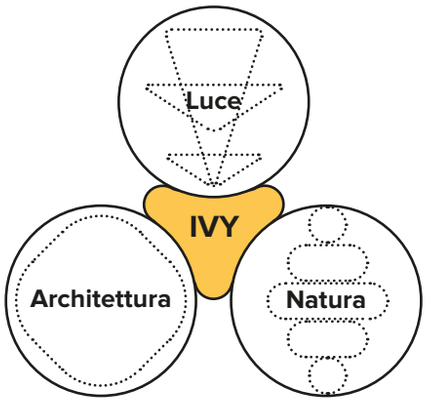
Ideato da Stefano Boeri Interiors
IVY è il primo sistema intelligente 48V per spazi outdoor che si integra nell'architettura e nel verde con estrema naturalezza e flessibilità.

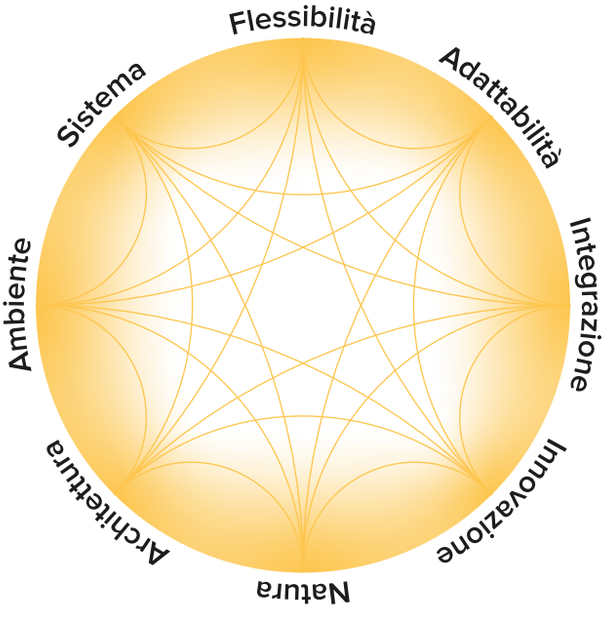
IVY trasforma lo spazio outdoor: lo rende accogliente, rilassante, funzionale e fruibile sia nelle ore diurne sia in quelle notturne.





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 outodoor e aree umide.

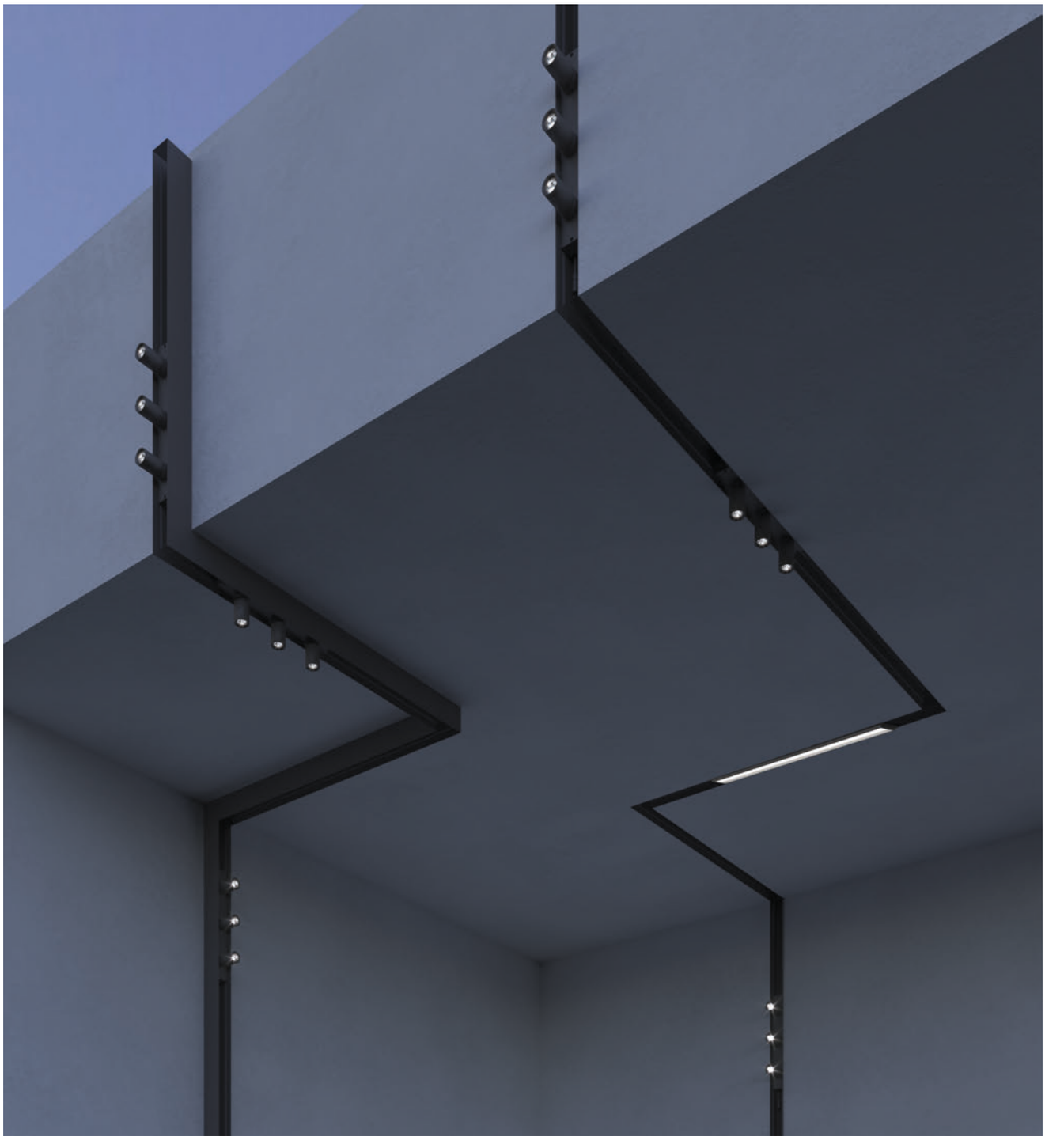
Unità luminose

Speaker

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

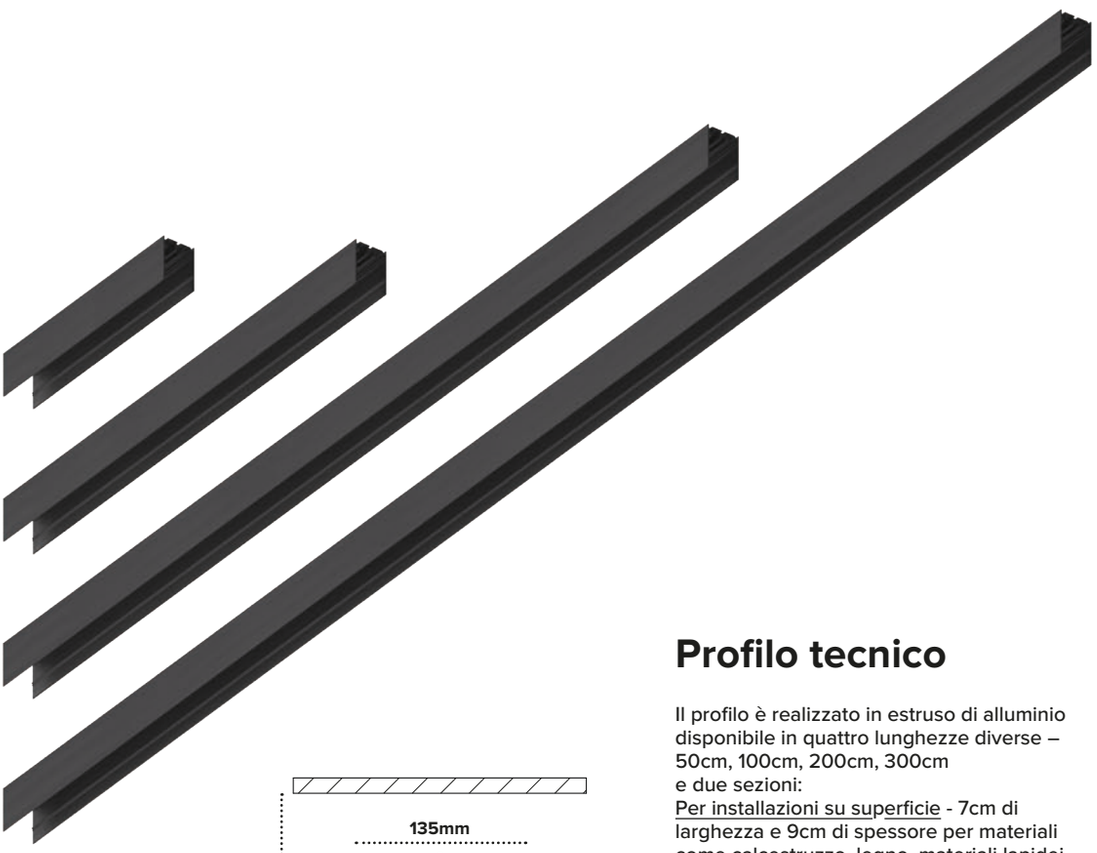
Lunghezze profili

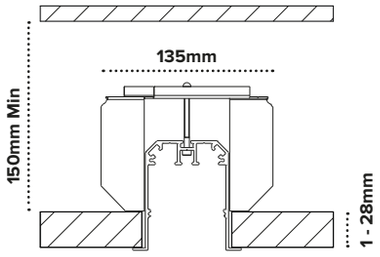
50cm

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)

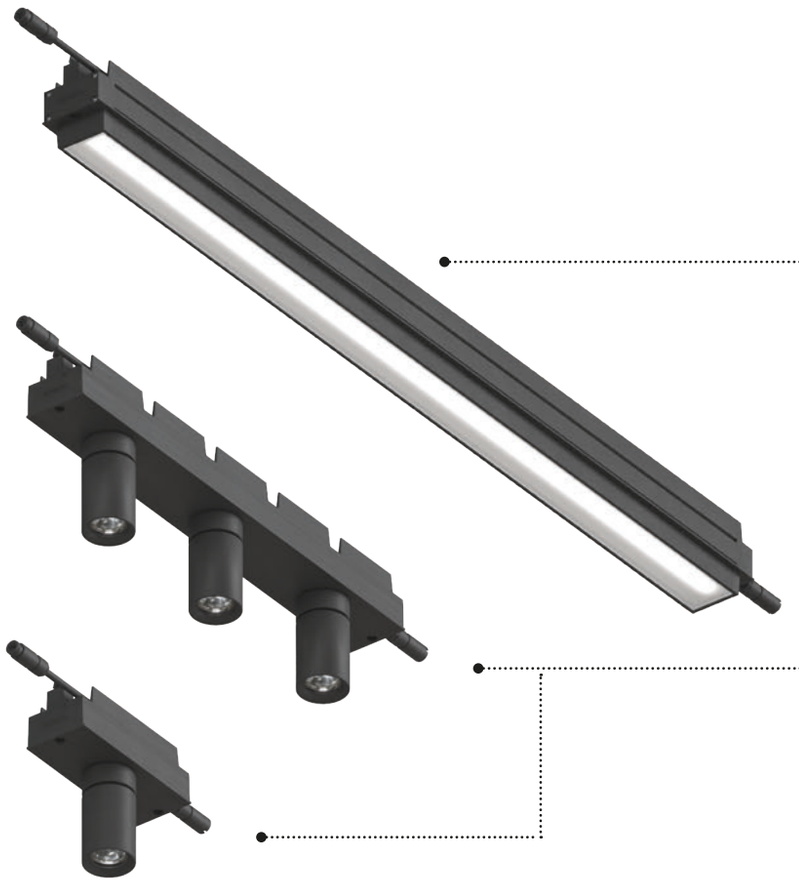


Giunti di collegamento

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.

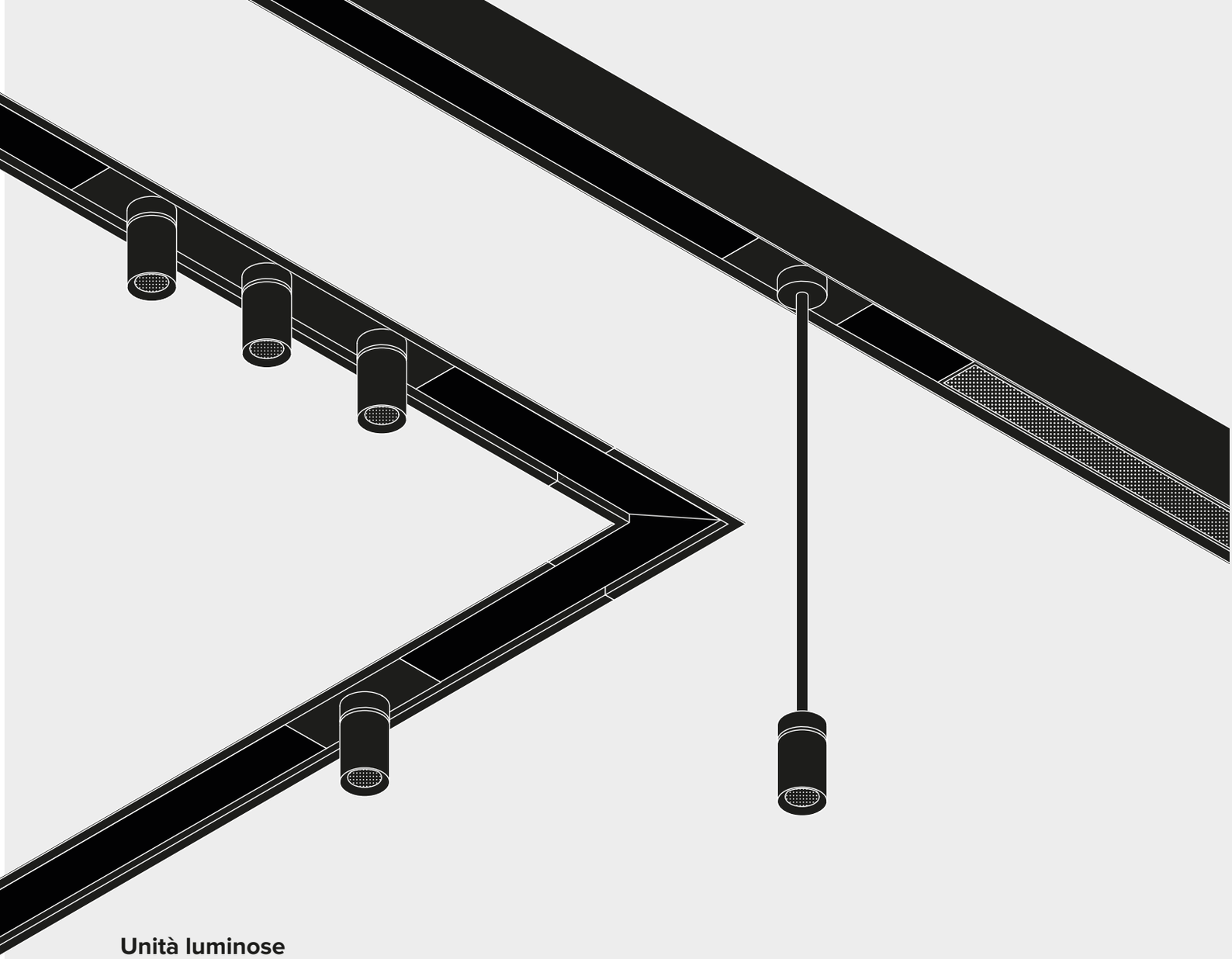
Alimentazione

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.

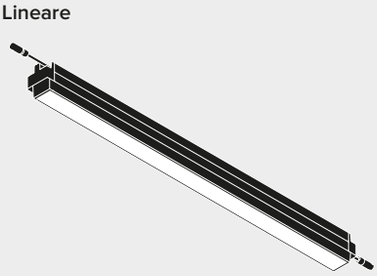
DALI

Tramite accessorio Bridge DALI-Casambi



Unità luminose

Lineare



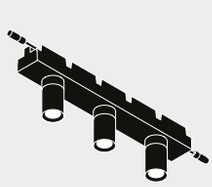
885x68x60mm

Proiettore



1x

148x135x60mm



3x

442x135x60mm

Proiettore su Tige

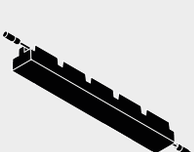


1x

148x652x60mm

Audio e Sensoristica

Cassa Audio



450x49x60mm

Sensore di presenza / luce diurna



148x135x60mm

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

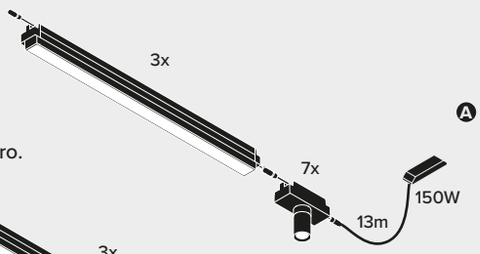
Lunghezza massima delle connessioni con driver integrato da 90W e driver remoto da 56W e 60W

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

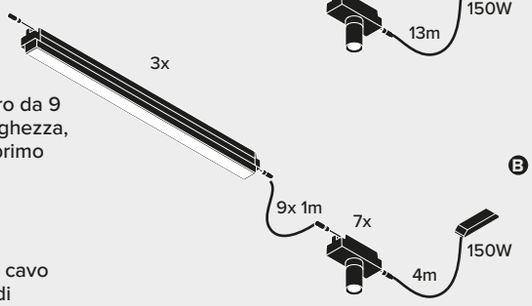
Ⓐ

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



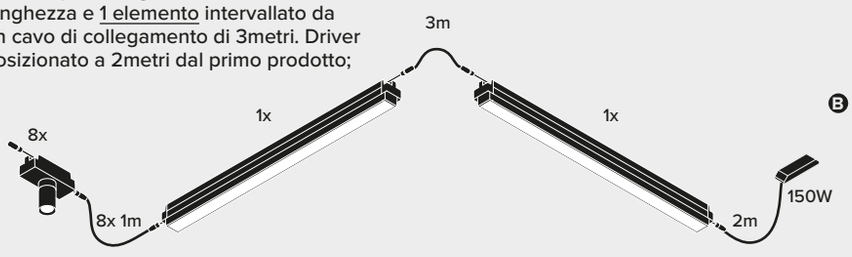
Ⓑ

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;



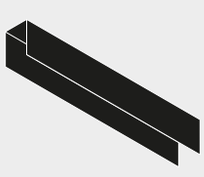
Ⓒ

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;



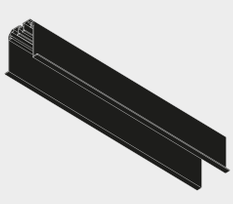
Profili

Superficie



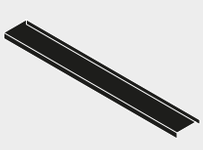
500/1000/2000/3000mm
Da completare con appositi tappi

Incasso



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

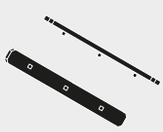
Cover



2000mm

Giunti | Superficie e Incasso

Giunto lineare



(integrato nei profili)

Giunto a L planare



150x150mm superficie
160x160mm incasso

Giunto a L concavo



150x150mm superficie
148x148mm incasso

Giunto a L convesso



150x150mm superficie
150x150mm incasso

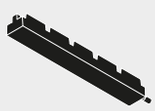
Alimentazione

Driver remoto



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

Driver integrato



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
New	Box Driver Integrato	220-240V	150W	Classe II	IP65	450x49x60mm		1E4175
New	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
New	Driver Remoto* 48V	220-240V	60W	IP20	225x36x60mm		1T6917EL
New	Driver Remoto* 48V	220-240V	130W	IP20	240x49x60mm		1T6916EL

*Da completare con 1E4184

Accessori di alimentazione

New	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
New	Modulo Cassa Audio Master	max 50W	450x49x60mm		1E4262
			1E4186
New	Sensore di presenza/Luce diurna	3W	148x135x60mm		1E4235
			1E4272

Accessori

		Colore	Codice
New	Kit sospensione lunghezza 2000mm | Solo per uso in ambienti indoor		2T0049
New	Rosone | Max 0,6kW | Solo per uso in ambienti indoor		2T0048EL
			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

IP65



	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


DEL CERRO

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

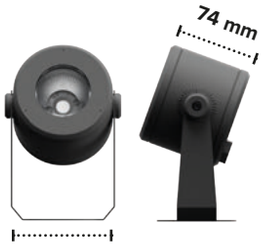
Grazie alla grande ampiezza e profondità della gamma, Dart Round è in grado di adattarsi a qualsiasi situazione:

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

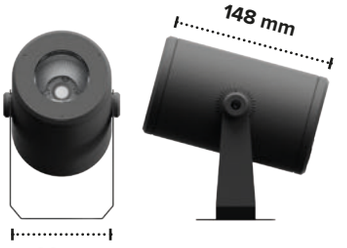
FLUSSO SORGENTE
da 230lm a 2210lm

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

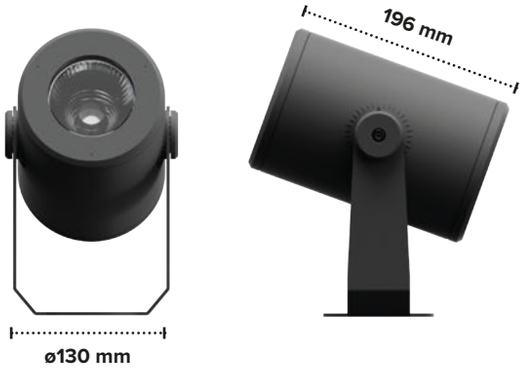
FLUSSO SORGENTE
da 230lm a 1952lm

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

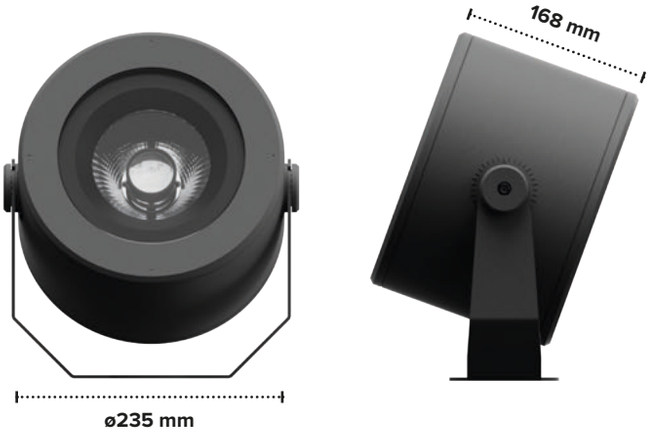
FLUSSO SORGENTE
da 690lm a 5193lm

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

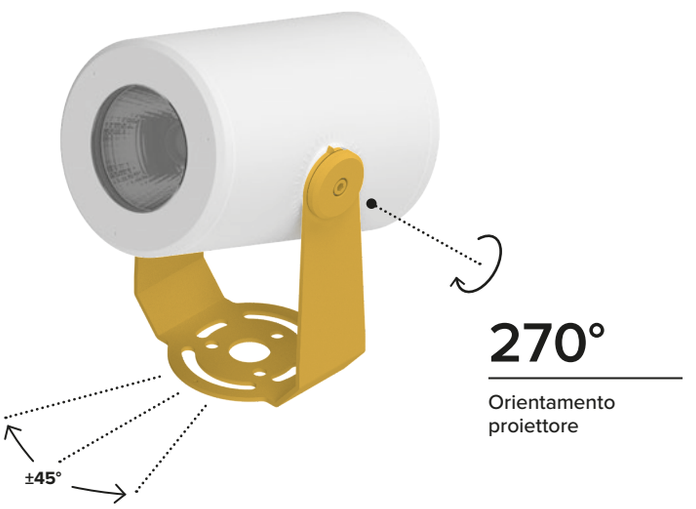
FLUSSO APPARECCHIO
da 893lm a 6921lm

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 +/-45° 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
71W	SP	EL	1E3993EL	1E3998EL
		DA	1E3993DA	1E3998DA
	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
Driver Elettronico 110-240V | 122x26x54mm | fino a 4 apparecchi	IP68	700mA	1E4239EL
Driver Elettronico 220-240V | 146x22x43mm	IP20	400mA	1T4215EL
Driver Elettronico 110-240V | 115x26x53mm	IP68	400mA	1E3033EL
Driver DALI 110-240V | 119x22x52mm | fino a 4 apparecchi	IP20	700mA	1T9637DA
Driver DALI 110-240V | 122x26x54mm | fino a 6 apparecchi	IP68	700mA	1E4239DA
Driver DALI 220-240V | 146x30x44mm	IP20	400mA	1T4215DA
Driver 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 architetturale scenografica ed effetti cromatici dalle molteplici sfumature.



Project Aurora Highlands, Aurora, CO

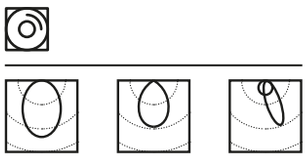
Lighting Design EV Studio Denver



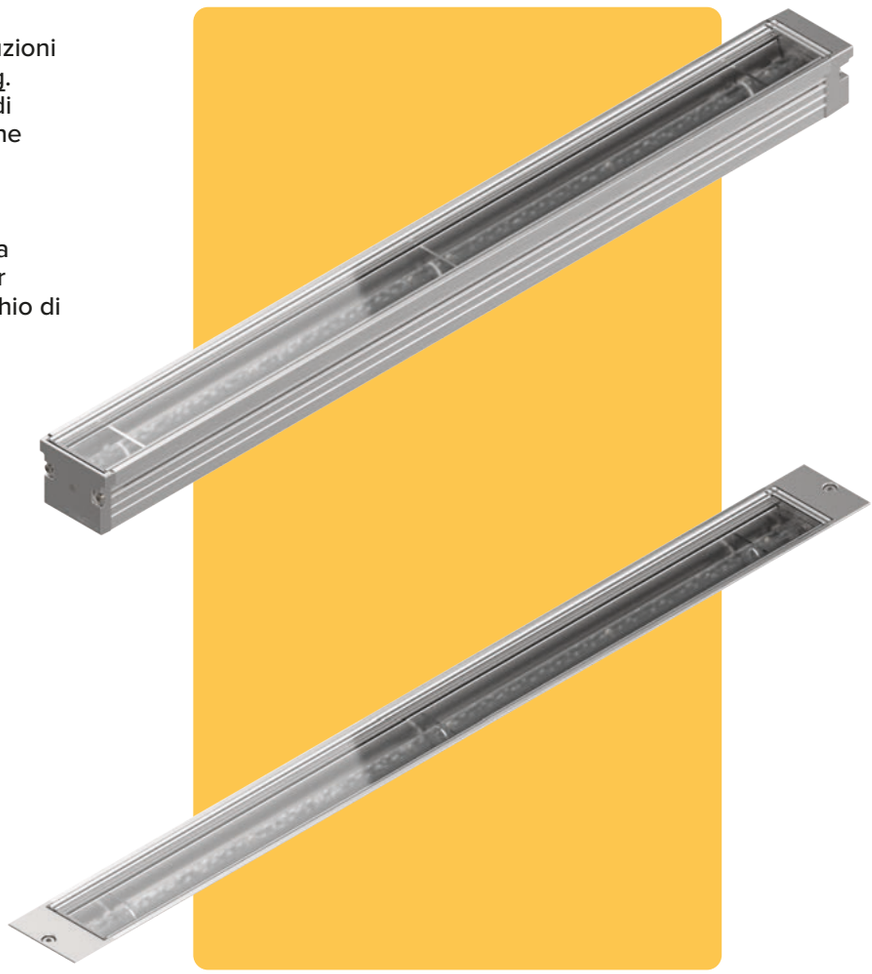
La gamma Jedi Compact Outdoor è da oggi disponibile con nuove sorgenti RGBW, sia in versione proiettore che incasso. La tecnologia LED quadri-chip che equipaggia gli apparecchi consente la perfetta miscelazione del colore in ogni singolo chip per un risultato uniforme ed omogeneo di altissima qualità 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 architetturale 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

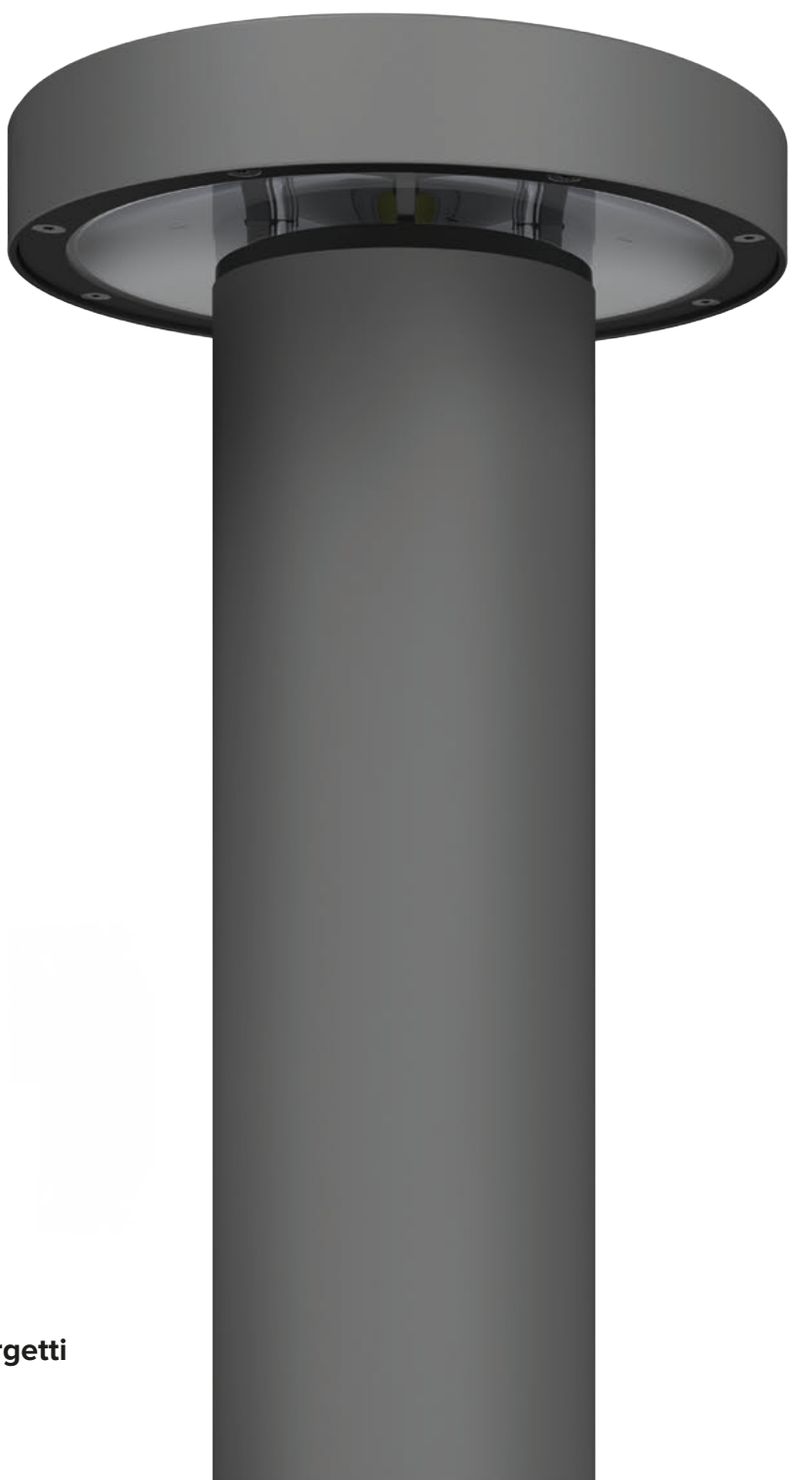
MRS BO, è la “nuova nata” della famiglia Mr BO, bollard minimali della collezione Outdoor.





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.

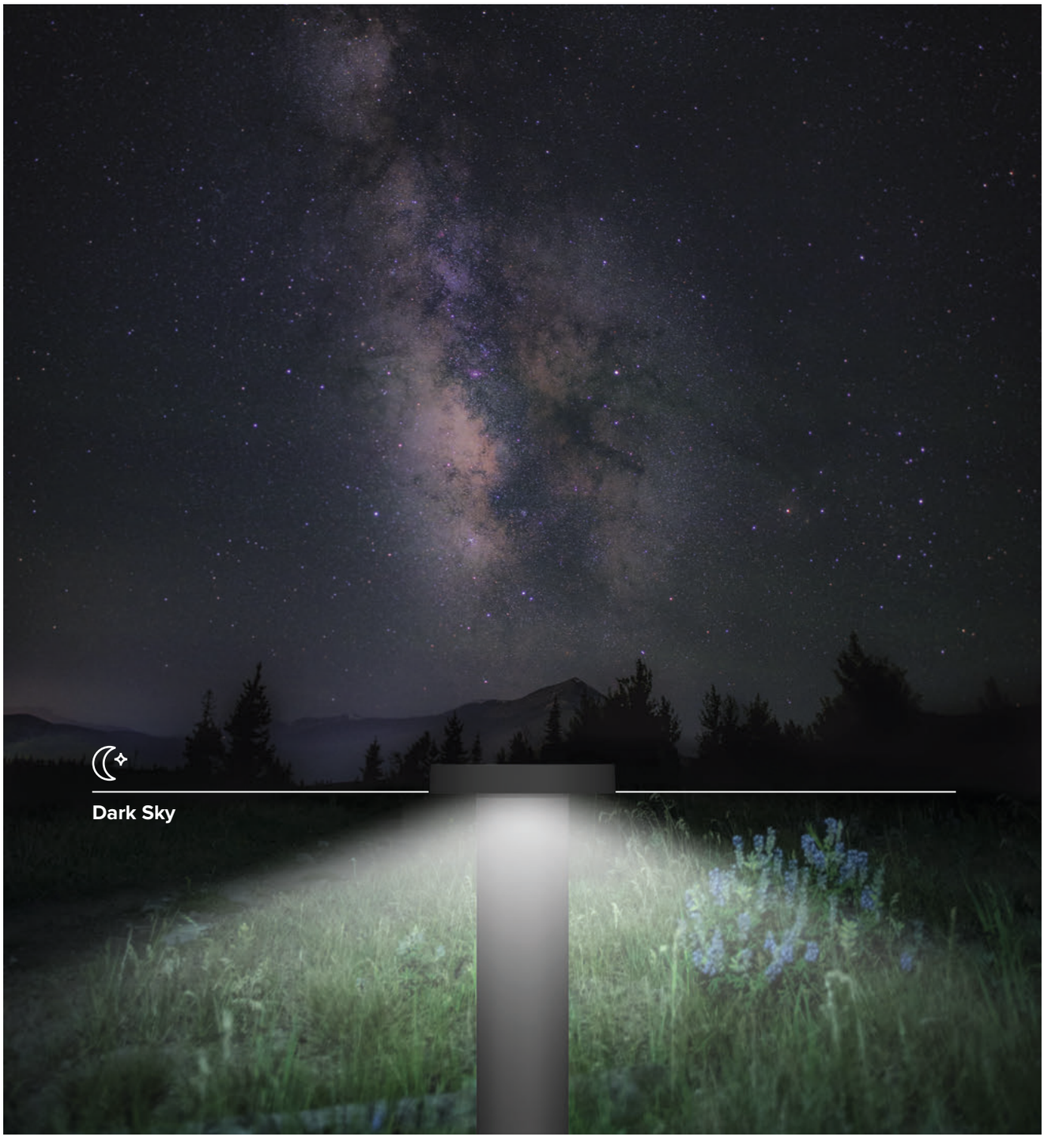
Su richiesta

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

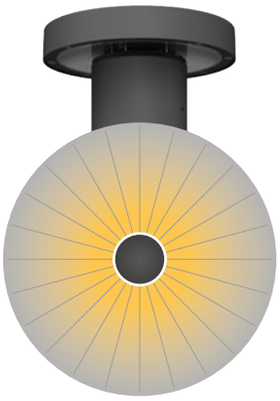
Targetti



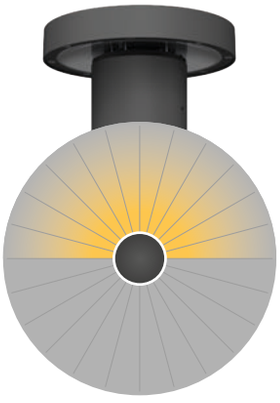
Dark sky

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.

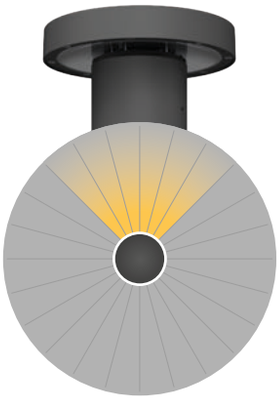
Questa caratteristica gli consente di non disperdere luce nello spazio ma di focalizzarla dove serve. Il fascio è ampio e profondo e permette di avere un ampio passo tra gli apparecchi mantenendo un'ottima uniformità dell'effetto.



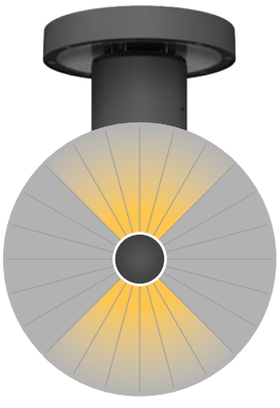
emissione
360°



emissione
180°



emissione
90°



emissione
90° + 90°

4

Quattro le teste ottiche disponibili per altrettanti effetti luminosi

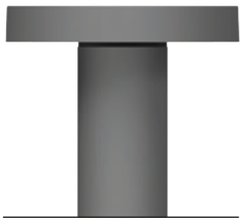
0

0% il flusso luminoso disperso verso l'alto

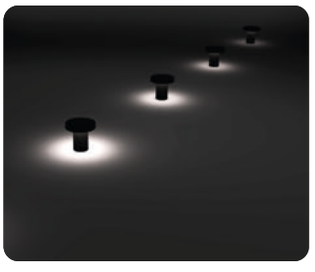


MRS BO Path

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 estremante resistente (IK10). Offre un emissione controllata a 360° conforme alla normativa sull'inquinamento luminoso.



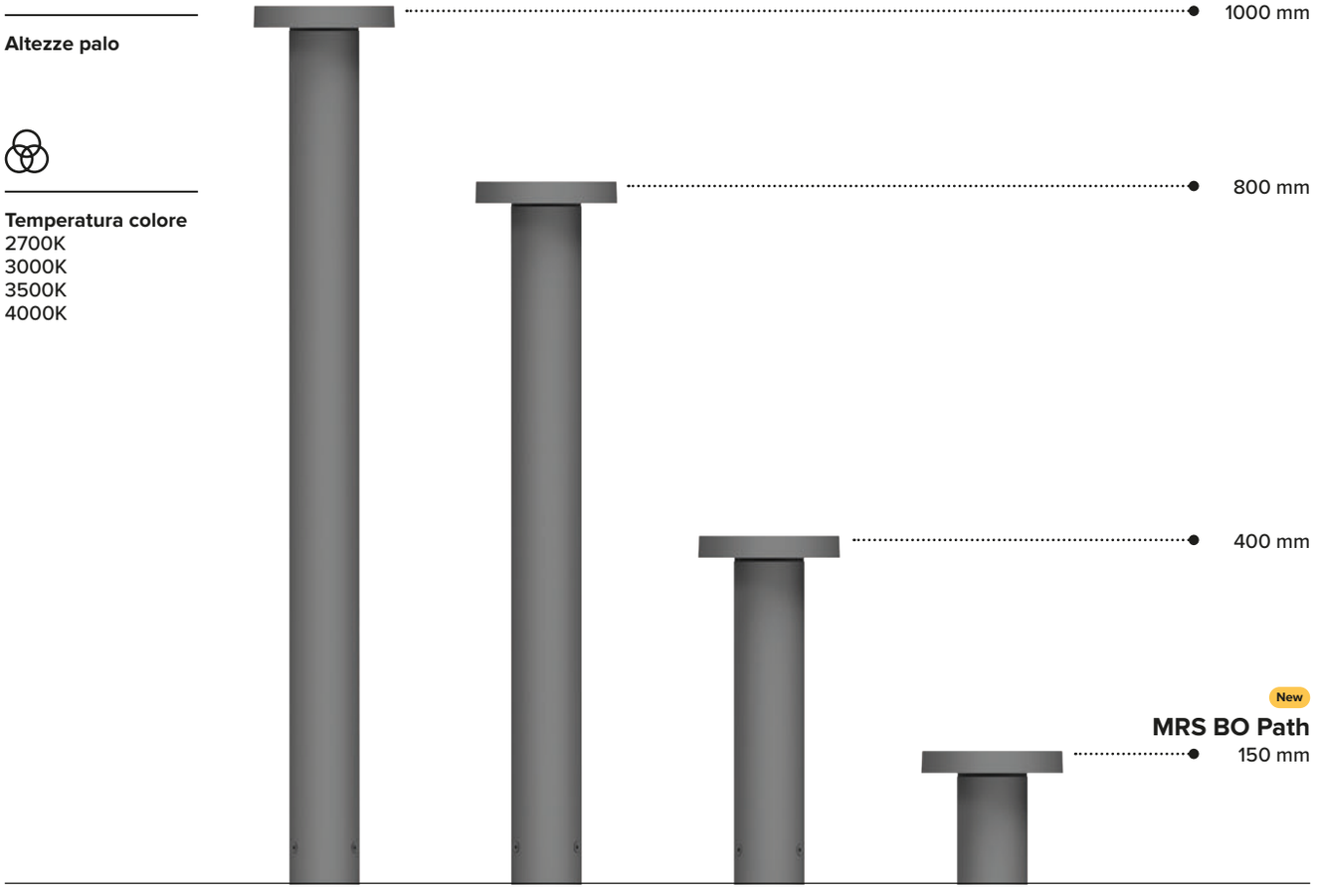
Alimentazione 24V



4

Altezze palo

Temperatura colore
2700K
3000K
3500K
4000K



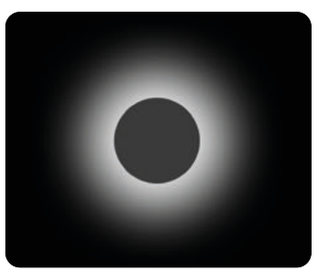
MRS BO Wall

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





MRS BO Wall Flat

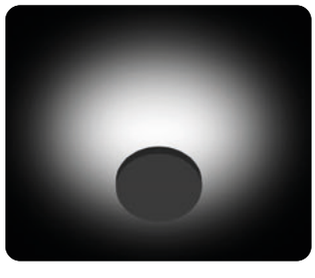


MRS BO Wall ad emissione indiretta irradia la sua luce diffusa a parete, creando due diverse varianti di effetto. La versione Flat illumina la superfice con un morbido effetto radiale e la versione con basetta inclinata di 20° consente di ottenere un alone asimmetrico per dare vita ad atmosfere suggestive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

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



MRS BO Wall Angled



Gli apparecchi MRS BO Wall sono alimentati in remoto (24V). É 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

IK10 IP66



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
New 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	1E4369

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)	1E4369
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 Ø160x100m

	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 elettonico 24V | 14,4W | IP67 | Configurazione singola | 79x25x38mm	1E4359

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

Scaricatore sovratensione

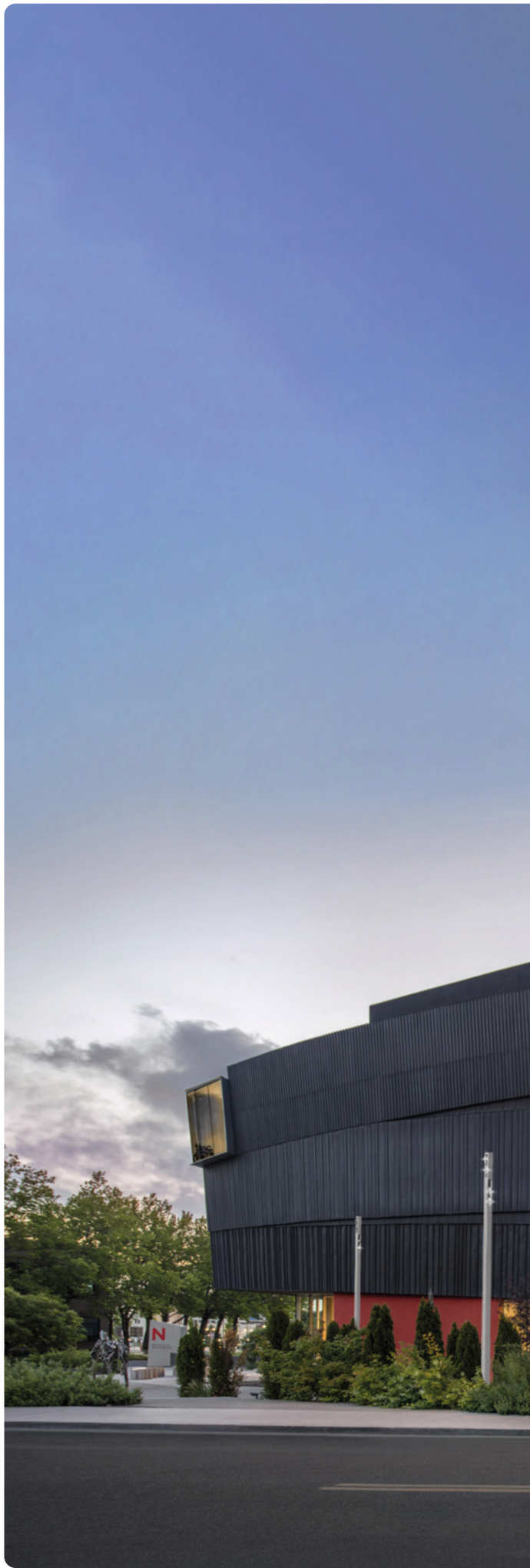
	Codice
Scaricatore sovratensione IP67 | 10KV | Classe II	A013B

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 individualedi apparecchi DALI	1E3048
Extender Casambi IP67, per il controllo wireless di apparecchi DALI (fino a 64 apparecchi)	1E4369

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

Teste ottiche - Fisse
Tipo I
Tipo II
Tipo III
Tipo IV
Tipo V

Teste ottiche - Orientabili
SP 15°
NFL 29°
FL 36°
MWFL 44°

2

Altezze palo
H. 5.00m
H. 3.50m

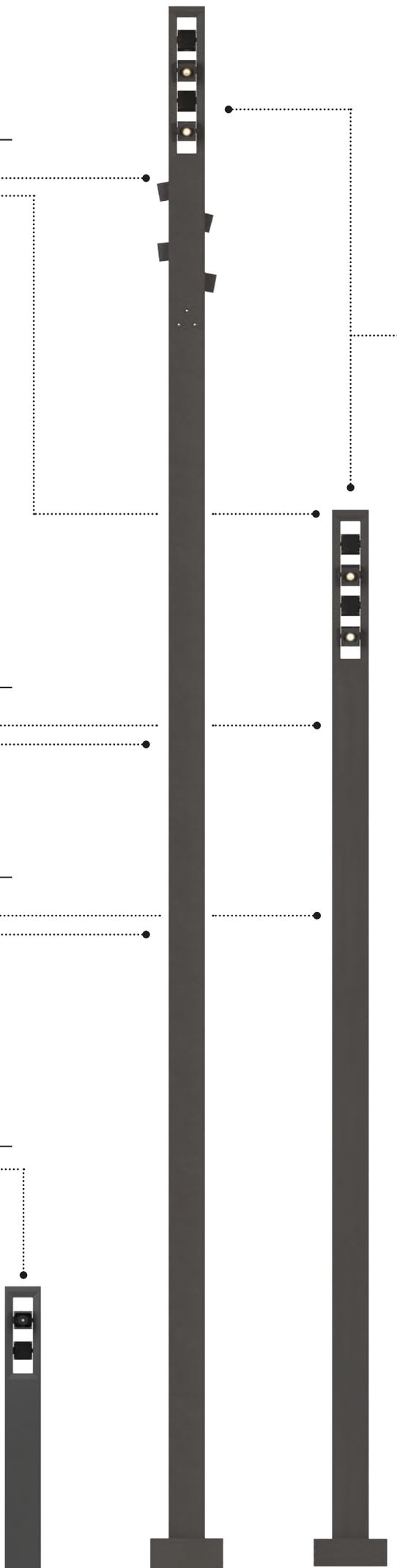
6

LED
2700K
3000K
3500K
4000K
Tunable White
RGBW

Resistente al vento
225km/h
200km/h

Bollard

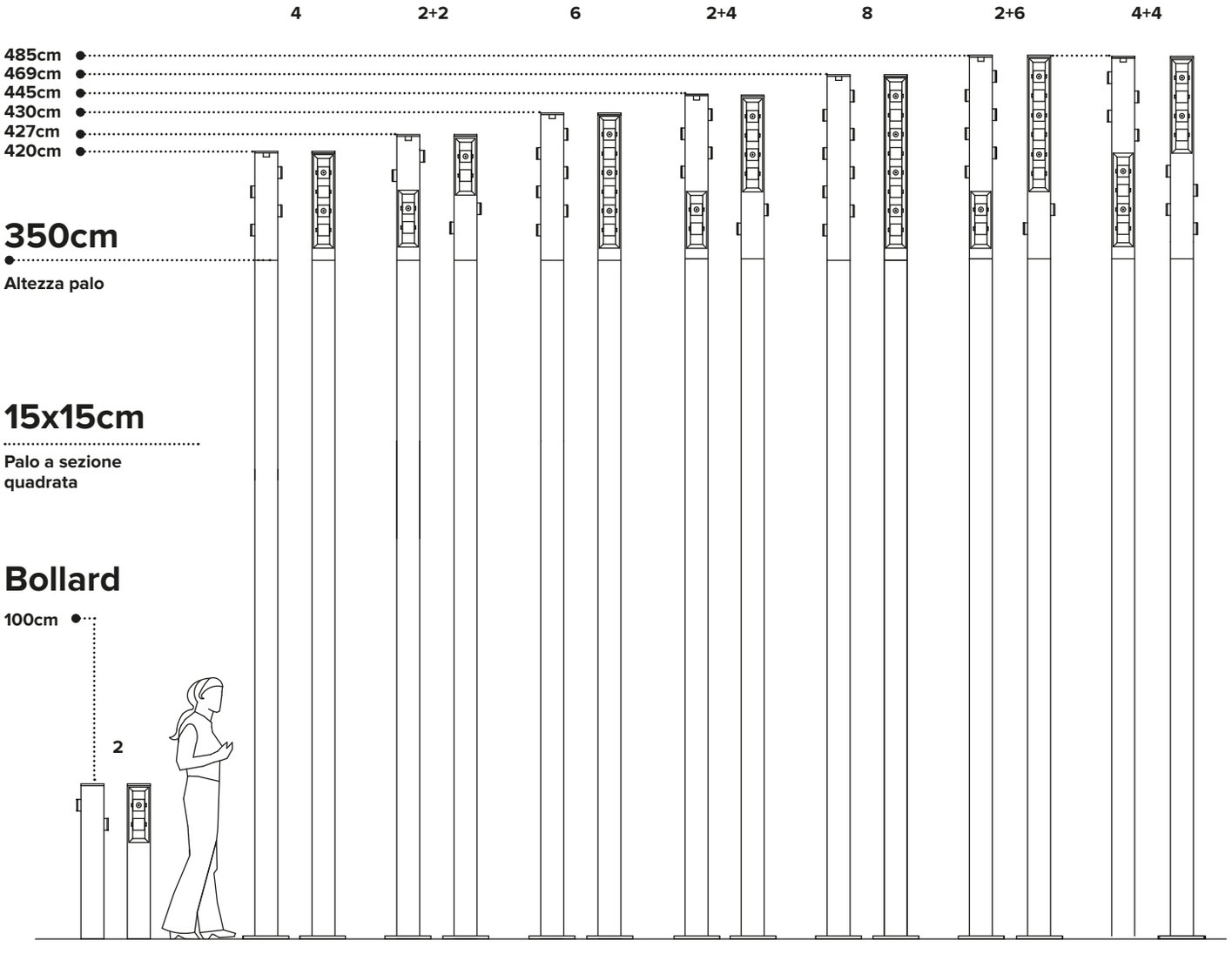
H. 100cm

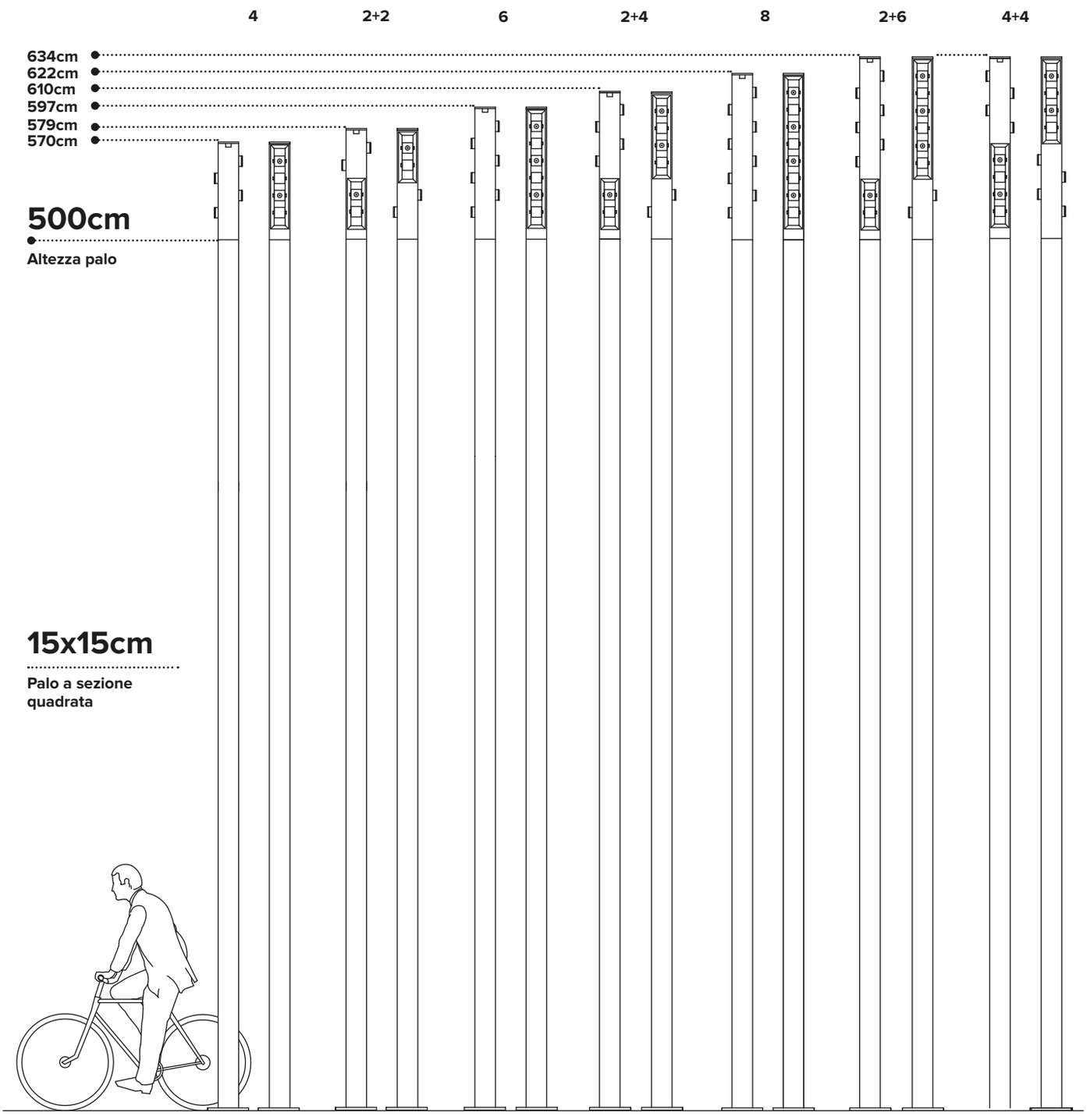


LUCERA

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.




4
2+2
6
2+4
8
2+6
4+4
634cm
622cm
610cm
597cm
579cm
570cm
500cm
Altezza palo
15x15cm
Palo a sezione quadrata

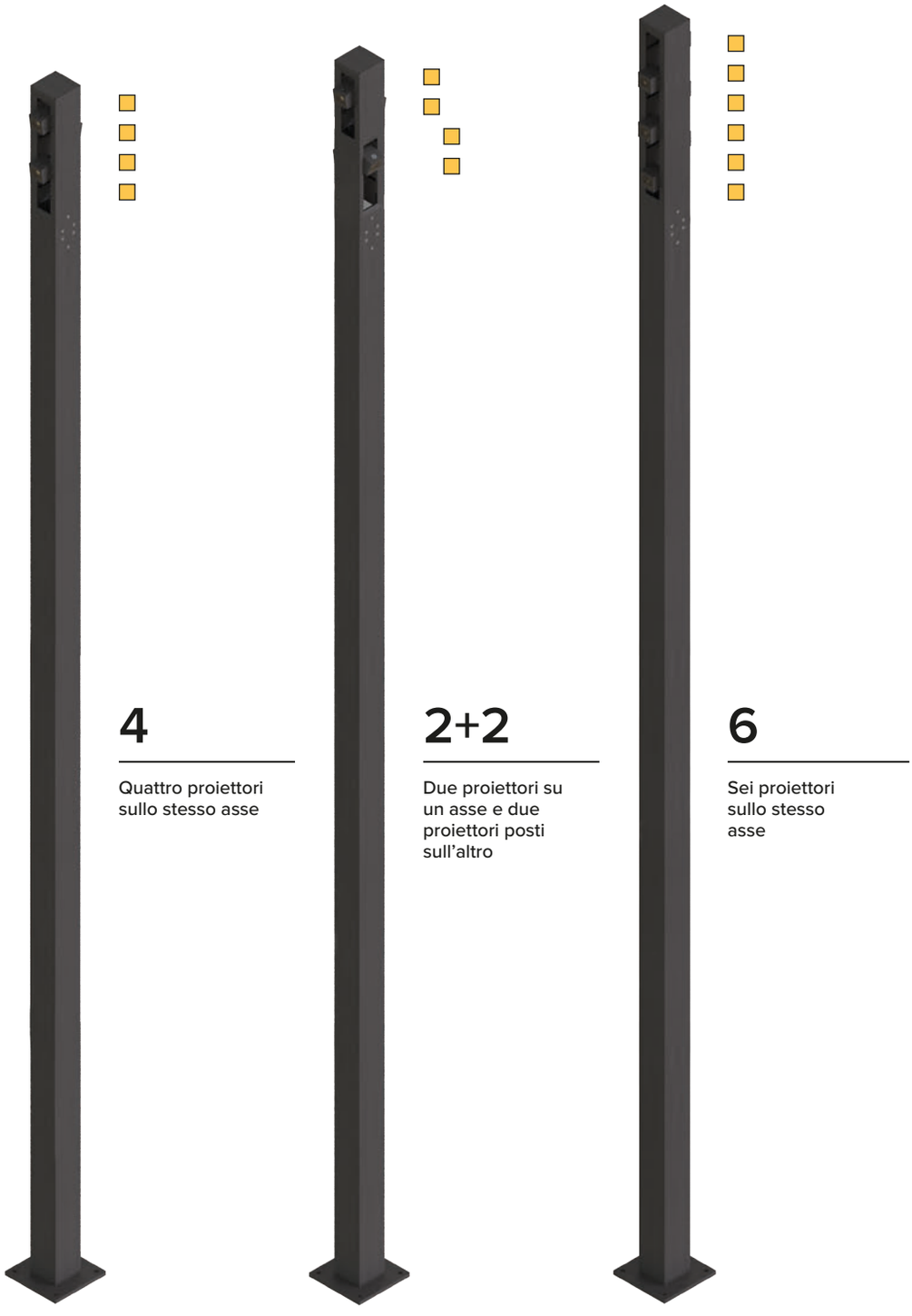
Ottiche orientabili

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.



4

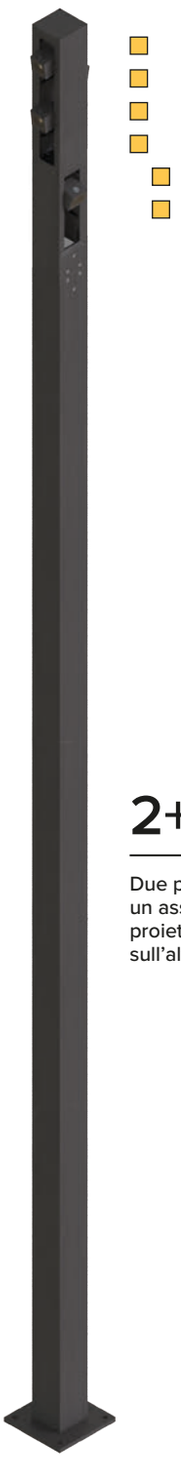
Quattro proiettori sullo stesso asse

2+2

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

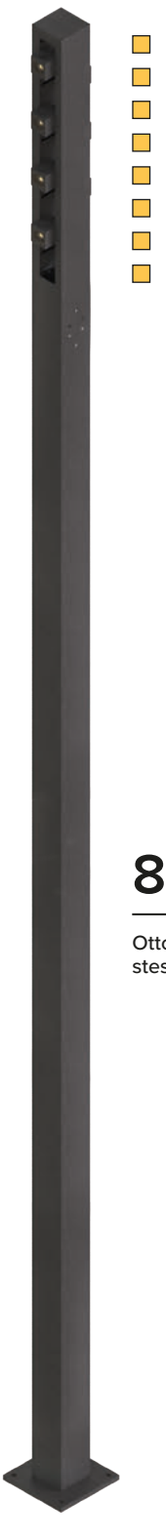
6

Sei proiettori sullo stesso asse



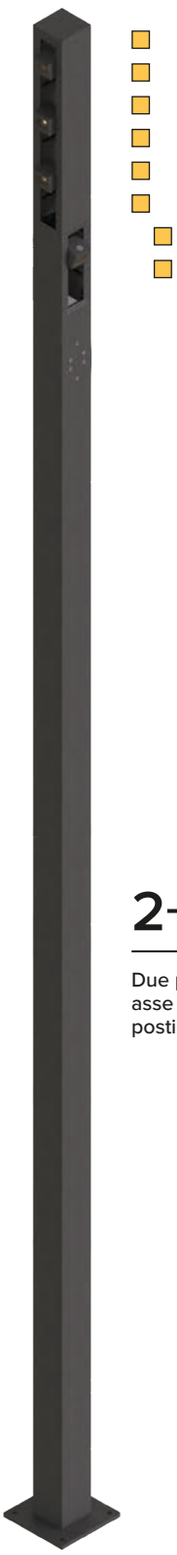
2+4

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



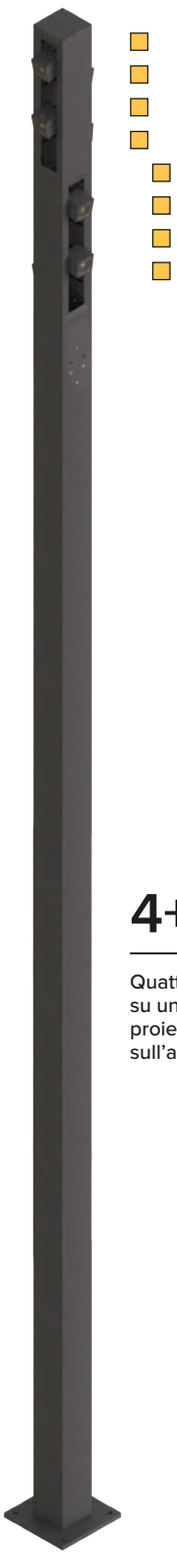
8

Otto proiettori sullo stesso asse



2+6

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



4+4

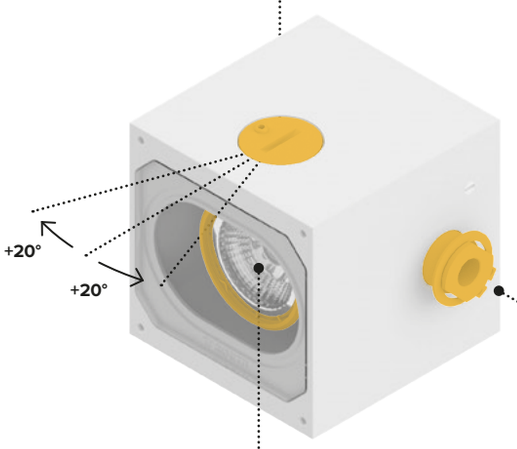
Quattro proiettori su un asse e quattro proiettori posti sull’altro



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 +/-20° 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

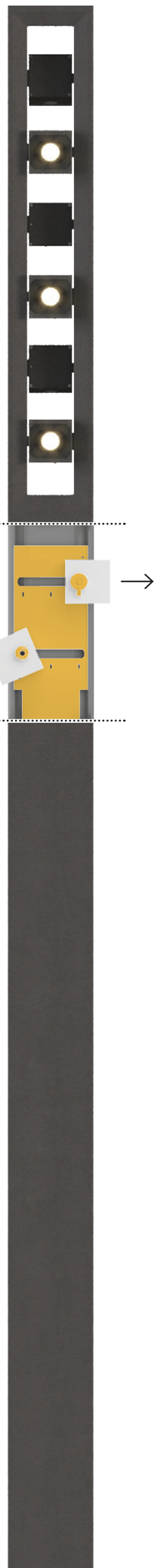
4

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

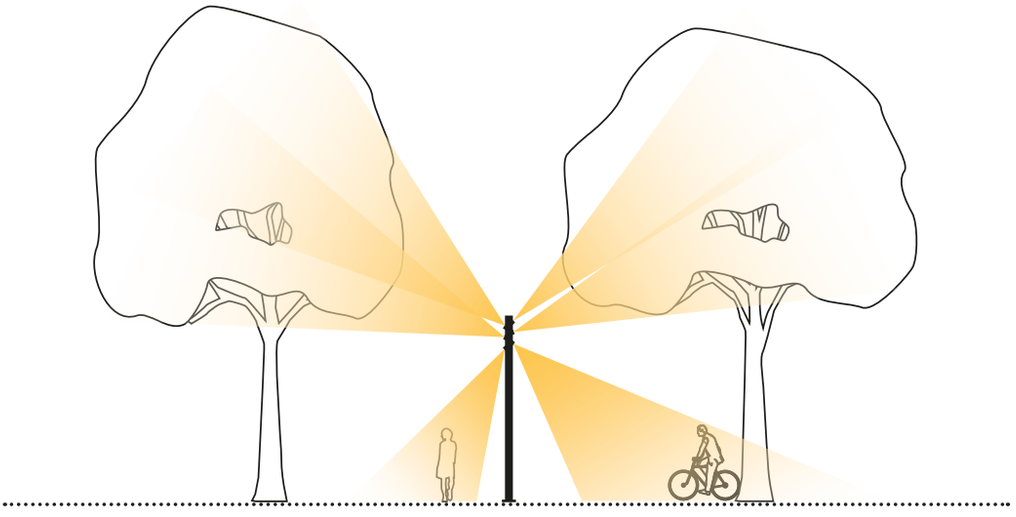


Tipologie applicative

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



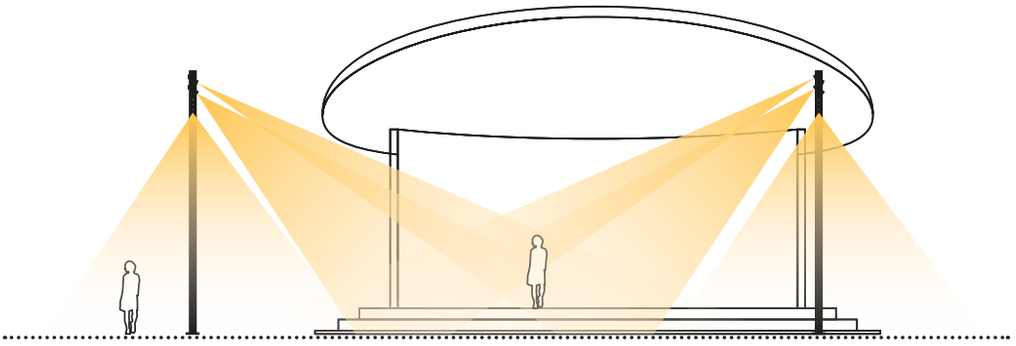
6 proiettori
445cm



Landscape
Alberi e percorsi



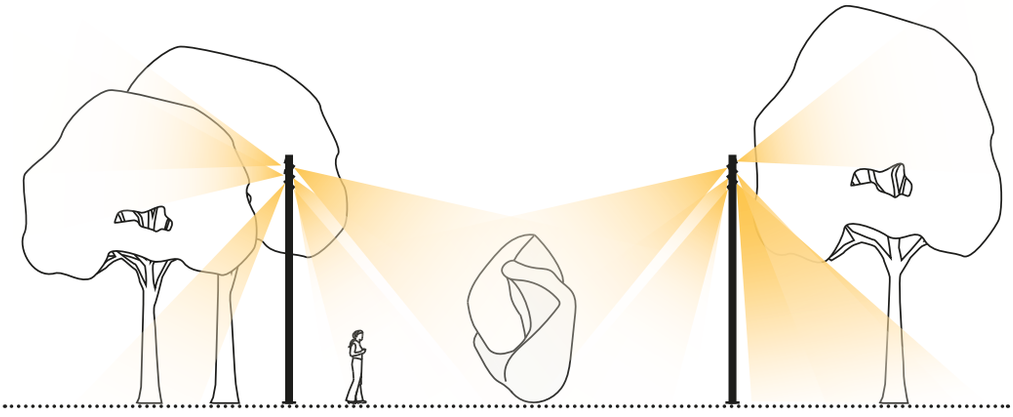
4+4 proiettori
634cm



Performance
Palchi e ampie superfici



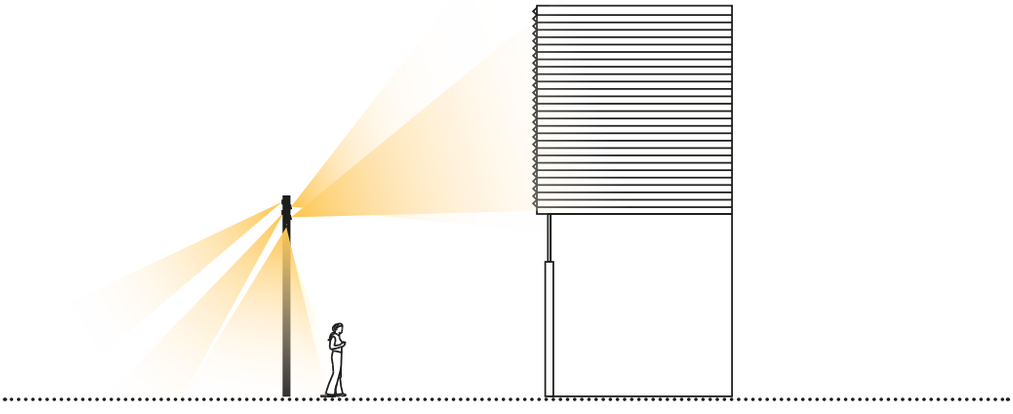
6 proiettori
597cm



Sculptural
Illuminazione di accento e generale



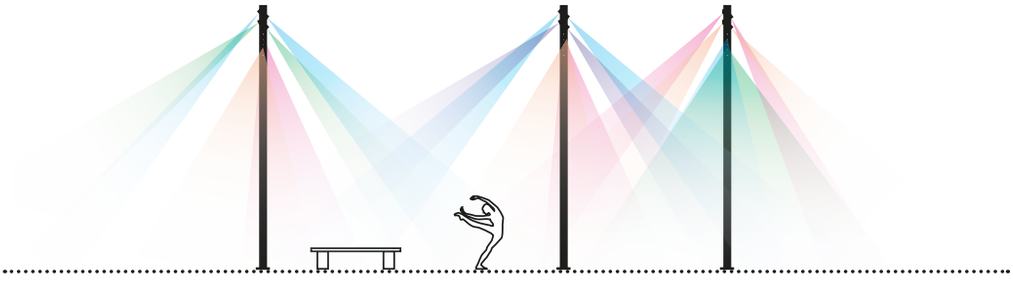
4+4 proiettori
485cm



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]

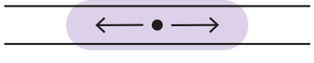


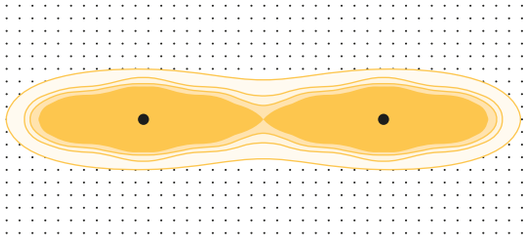
Tipo I
Distribuzione lineare

2+6 proiettori

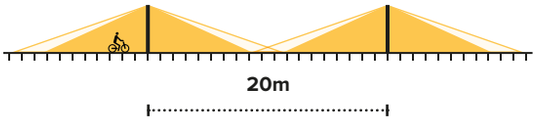


È la scelta ottimale per applicazioni come percorsi pedonali, passerelle, piste ciclabili. Il sistema ottico ha un'apertura di 15°+15° gradi e lo rende adatto per percorsi che presentano una larghezza fino a 2 volte l'altezza di installazione delle unità luminose.





Em 34lux
Uo 0.37
Altezza palo: 500cm

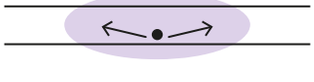


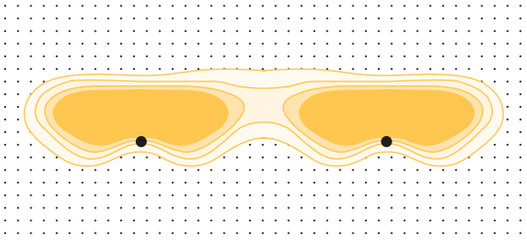
Tipo II
Distribuzione lineare lievemente asimmetrica

2+6 proiettori

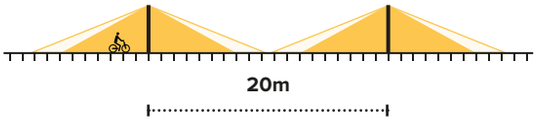


Ideale per passaggi pedonali ampi, rampe di accesso, o qualsiasi area che richieda un'illuminazione lunga e stretta. Il sistema ottico ha un'apertura di 25° ideale per illuminare aree con una larghezza fino a 4 volte l'altezza di installazione e una profondità di 1.75 volte. Quindi aree di 6m x 14m circa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

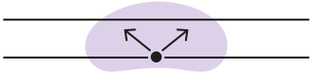


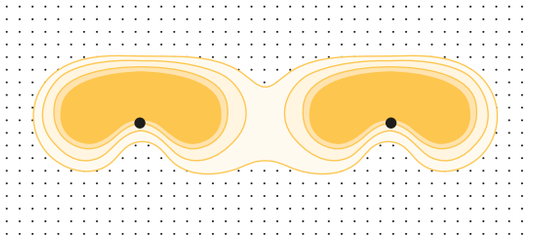
Tipo III
Distribuzione asimmetrica ad ala di pipistrello

2+6 proiettori

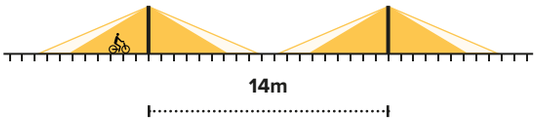


Questo tipo di distribuzione viene utilizzato dove è importante spingere la luce sia in profondità sia in ampiezza come nelle piazze e piazzali. Il sistema ottico ha un'apertura di 40°, ideale per illuminare aree ampie fino a 2,75 volte l'altezza di montaggio, quindi circa 9,60 metri per il palo da 350cm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





Em 31lux
Uo 0.35
Altezza palo 500cm

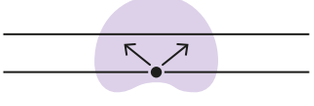


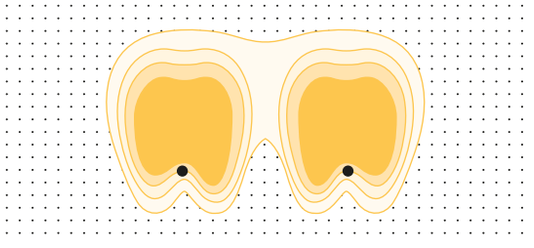
Tipo IV
Distribuzione semicircolare

2+6 proiettori

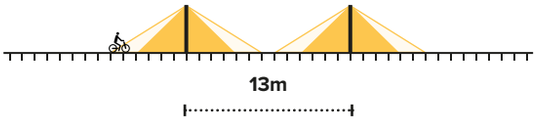


La marcata asimmetricità del sistema ottico, che ha un'apertura sull'asse trasversale di 60°, lo rende la soluzione più idonea per illuminare sia piani orizzontali come aree parcheggio, sia superfici verticali come le facciate degli edifici. È ideale per illuminare aree ampie fino a 2,75 volte l'altezza 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

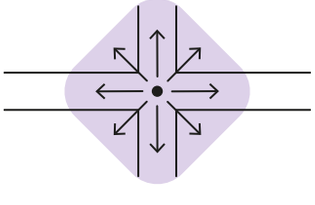


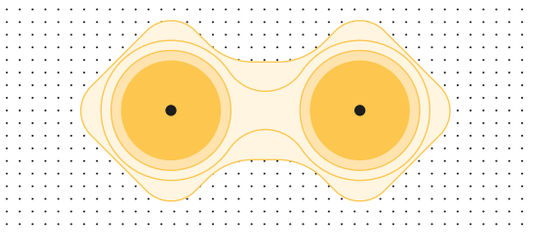
Tipo V
Distribuzione sferica

4+4 proiettori

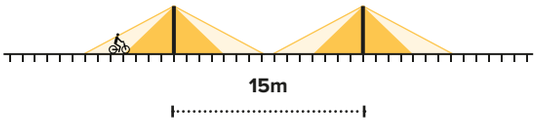


Distribuzione sferica a 360°che offre un'illuminazione su tutti i lati. Un singolo palo alto 350cm permette una distribuzione circolare di diametro 10m. La soluzione su palo alto 500cm produce 27 lux medi per 15 metri di diametro.





Em 27lux
Uo 0.3
Altezza palo 500cm

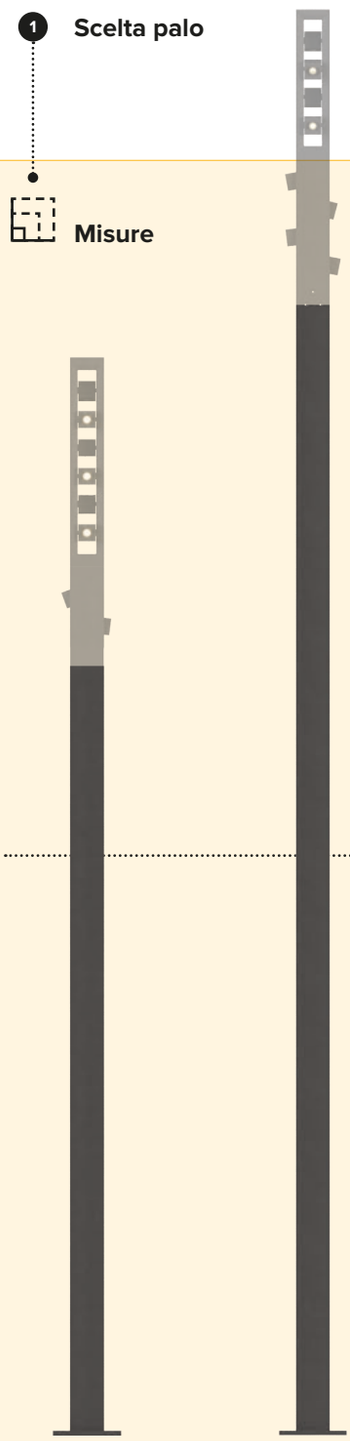


Crea il tuo sistema luminoso

1 Scelta palo

2 Scelta tra teste ottiche fisse o orientabili

Misure



H 350cm

H 500cm

Ottiche Fisse



Tipo I
Lineare



Tipo II
Lineare asimmetrica



Tipo III
Asimmetrica ad ala di pipistrello

Ottiche Orientabili



4
Quattro proiettori sullo stesso asse



2+2
Due proiettori su un asse e due sull'altro



6
Sei proiettori sullo stesso asse



2+4
Due proiettori su un asse e quattro sull'altro

Tipo IV
Semi-circolare



Tipo V
Sferica



3 **Scelta temperatura colore per le ottiche fisse**

2700K 3000K 3500K 4000K

***** **LUCERA Bollard**
Scelta ottiche



Fascio luminoso

SP (15°)

NFL (29°)

FL (36°)

MWFL (44°)

Scelta temperatura colore per ottiche orientabili o apparecchi bollard

8
Otto proiettori sullo stesso asse



2+6
Due proiettori su un asse e sei sull'altro



4+4
Quattro proiettori su un asse e quattro sull'altro



Apertura fascio

SP (15°)

NFL (29°)

FL (36°)

MWFL (44°)

2700K 3000K 3500K 4000K

Tunable white

RGBW

LUCERA

Testa con ottiche orientabili*

Flusso apparecchio 3000K da 3500lm a 7900lm

Prodotto	Versione	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E004  *dati preliminari	**Z** - 2+2 - 44W **Y** - 4x - 44W **X** - 2+4 - 66W **W** - 6x - 66W **V** - 2+6 - 88W **U** - 4+4 - 88W **T** - 8x - 88W	**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

Testa con ottiche orientabili* | RGBW W=6500K

Flusso apparecchio fino a 2400lm

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

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

Flusso apparecchio 3000K da 1500lm a 4100lm

Prodotto	Versione	Ottica	Ra+K	Driver	Colore
E006  *dati preliminari	**Z** - 2+2 - 22W **Y** - 4x - 22W **X** - 2+4 - 33W **W** - 6x - 33W **V** - 2+6 - 44W **U** - 4+4 - 44W **T** - 8x - 44W	**SP** - 15° **NF** - 29° **FL** - 36° **MF** - 44°	**TUW** - Tun White	**D8** - DALI DT8 110 - 277V	**FE** - Ferrite

Esempio di codifica

E004 Z SP 840 DA FE
Testa con ottiche orientabili - 2+2 proiettori - Ottica SP - Ra80 4000K - DALI - Ferrite

LUCERA

Testa con ottiche fisse*

Flusso apparecchio 7900lm

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

*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 **B** - Griglia antiabbagliamento **C** - Schermo asimmetrico **D** - Anello porta filtri	**FE** - Ferrite
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

LUCERA

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 **C** - Piastra di Fissaggio con Flangia	**FE** - Ferrite
A012	**B** - Zanche per Piastra di Fissaggio	

Accessori Ottici

Prodotto	Versione	Colore
A011	**A** - Schermo simmetrico **B** - Griglia antiabbagliamento **C** - Schermo asimmetrico **D** - Anello porta filtri	**FE** - Ferrite
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

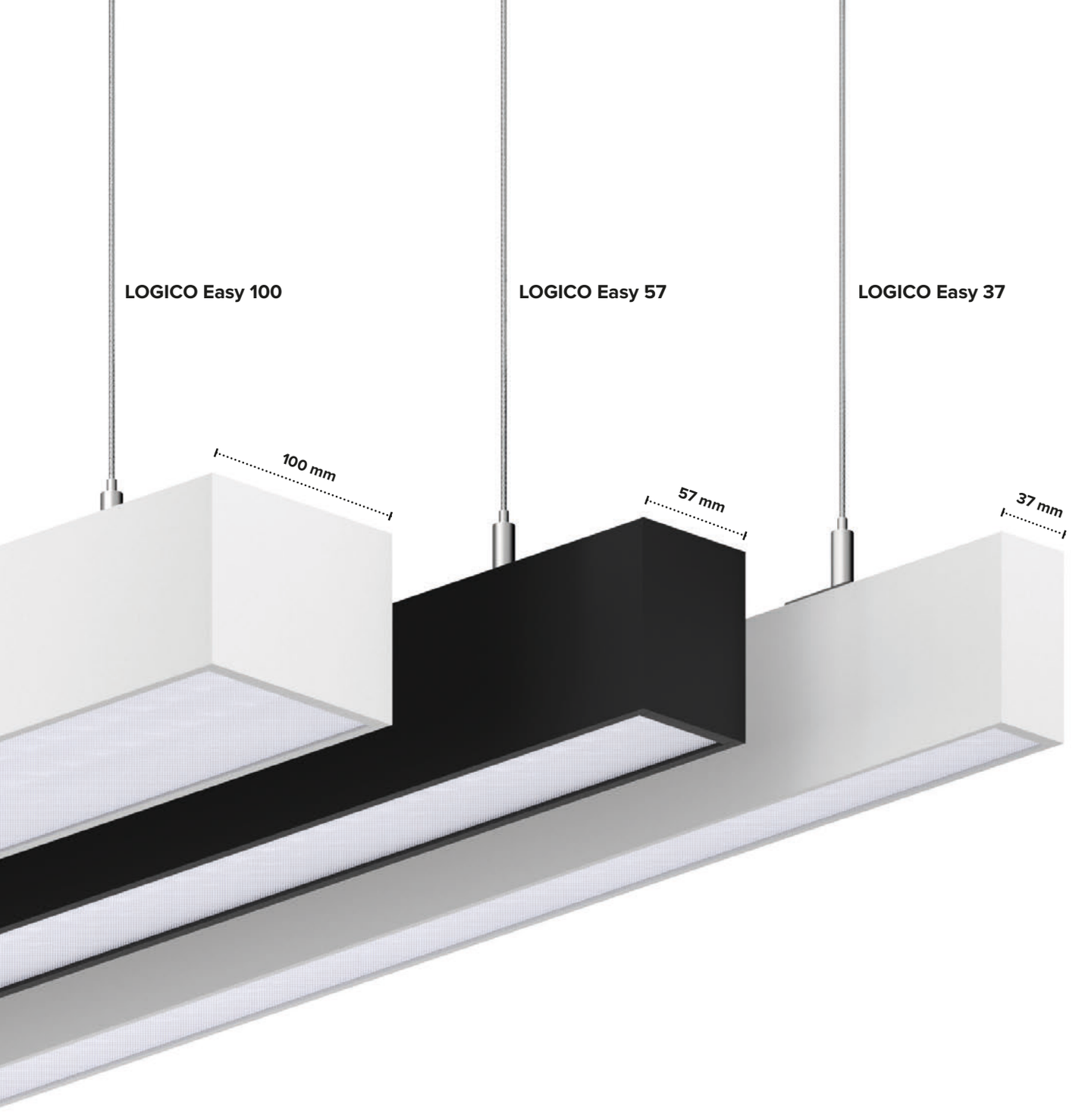
L 3000mm

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

LOGICO Easy 100

LOGICO Easy 57

LOGICO Easy 37



2

Finiture

Nero Profondo

Bianco Gesso

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

2

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

Su richiesta:
➔ 3500K Ra80/90

Alimentazione
Elettronica — DALI2

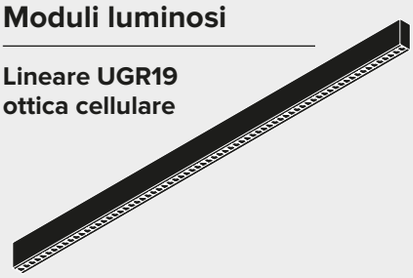
Su richiesta:
➔ Parti 251-252-253 su controllo DALI2
➔ DALI2 PUSH DIM

Emissione
Diretta
Direttta/Indiretta

LOGICO Easy 37

Moduli luminosi

Lineare UGR19 ottica cellulare



1200mm | 1500mm | 2400mm | 3000mm

Lineare OPAL



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

Giunto a L OPAL



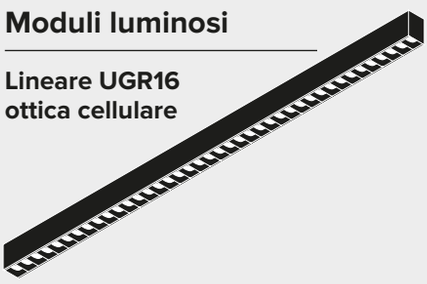
808mmx808mm
Da completare con schemo OPAL

LOGICO Easy 57

Modulo luminoso emergenza disponibile

Moduli luminosi

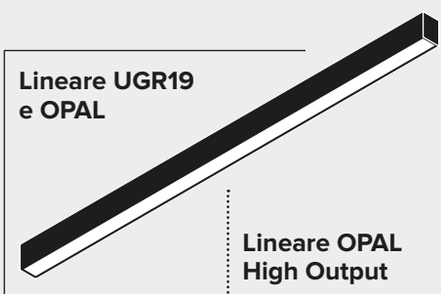
Lineare UGR16 ottica cellulare



1200mm | 1500mm | 2400mm | 3000mm

1500mm | 2400mm | 3000mm

Lineare UGR19 e OPAL



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

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

Lineare OPAL High Output

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

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

Giunto a L UGR19 e OPAL



818mmx818mm
Da completare con schemo UGR19 o OPAL

Giunto a L OPAL High Output

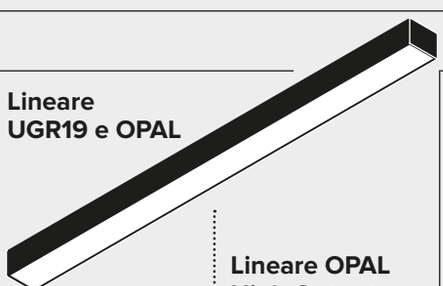
818mmx818mm
Da completare con schemo OPAL

LOGICO Easy 100

Modulo luminoso emergenza disponibile

Moduli luminosi

Lineare UGR19 e OPAL



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

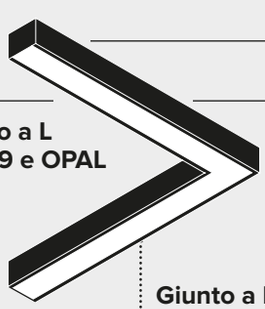
1200mm | 1500mm | 2400mm | 3000mm
Da completare con schemo UGR19 o OPAL

Lineare OPAL High Output

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

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

Giunto a L UGR19 e OPAL



812mmx812mm
Da completare con schemo UGR19 o OPAL

Giunto a L OPAL High Output

812mmx812mm
Da completare con schemo OPAL

Schermi

Schermo UGR19



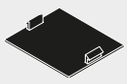
Emissione Diretta
M · LOGICO Easy 57
L · LOGICO Easy 100

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

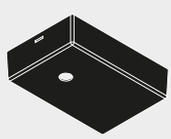
Plafone



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.



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 direzionamento del flusso luminoso.

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

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

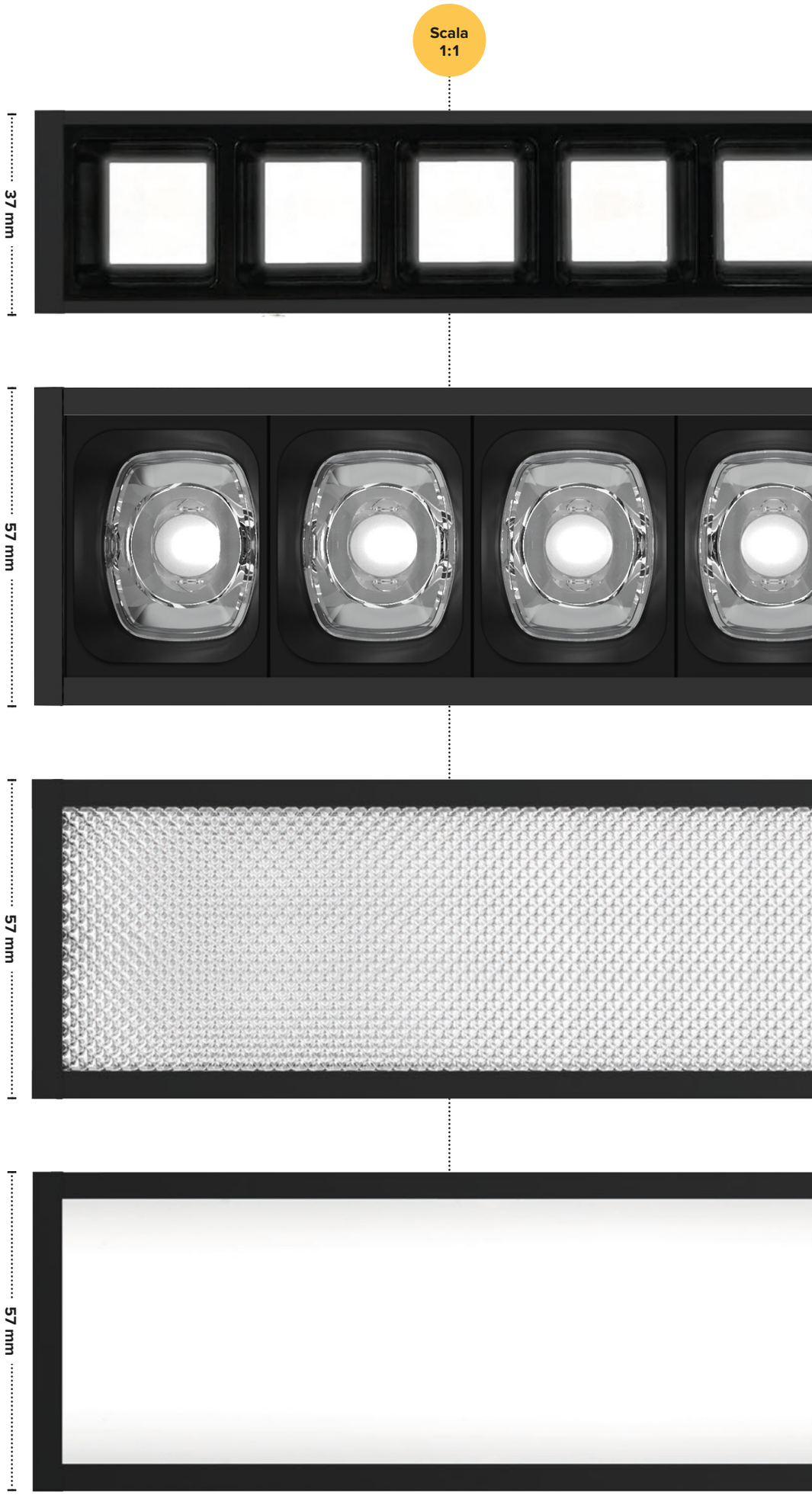
	UGR 16	UGR 19	OPAL
LOGICO Easy 37		✓	✓
LOGICO Easy 57	✓	✓	✓
LOGICO Easy 100		✓	✓

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

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

Schermo UGR19
Lo schermo diffusore UGR19 - UGR<19 e L65<3000 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.

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.



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

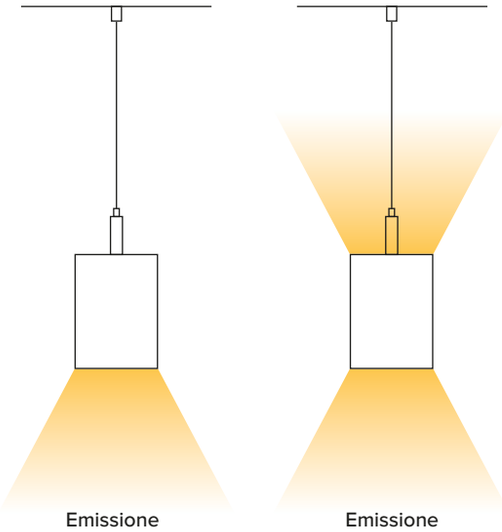


Gli apparecchi con emissione diretta/indiretta sono dotati di schermo diffusore superiore in policarbonato traslucido. Per ottimizzare l’effetto di continuità luminosa ed evitare zone d’ombra la superficie emittente indiretta ha lunghezza pari a quella diretta.

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

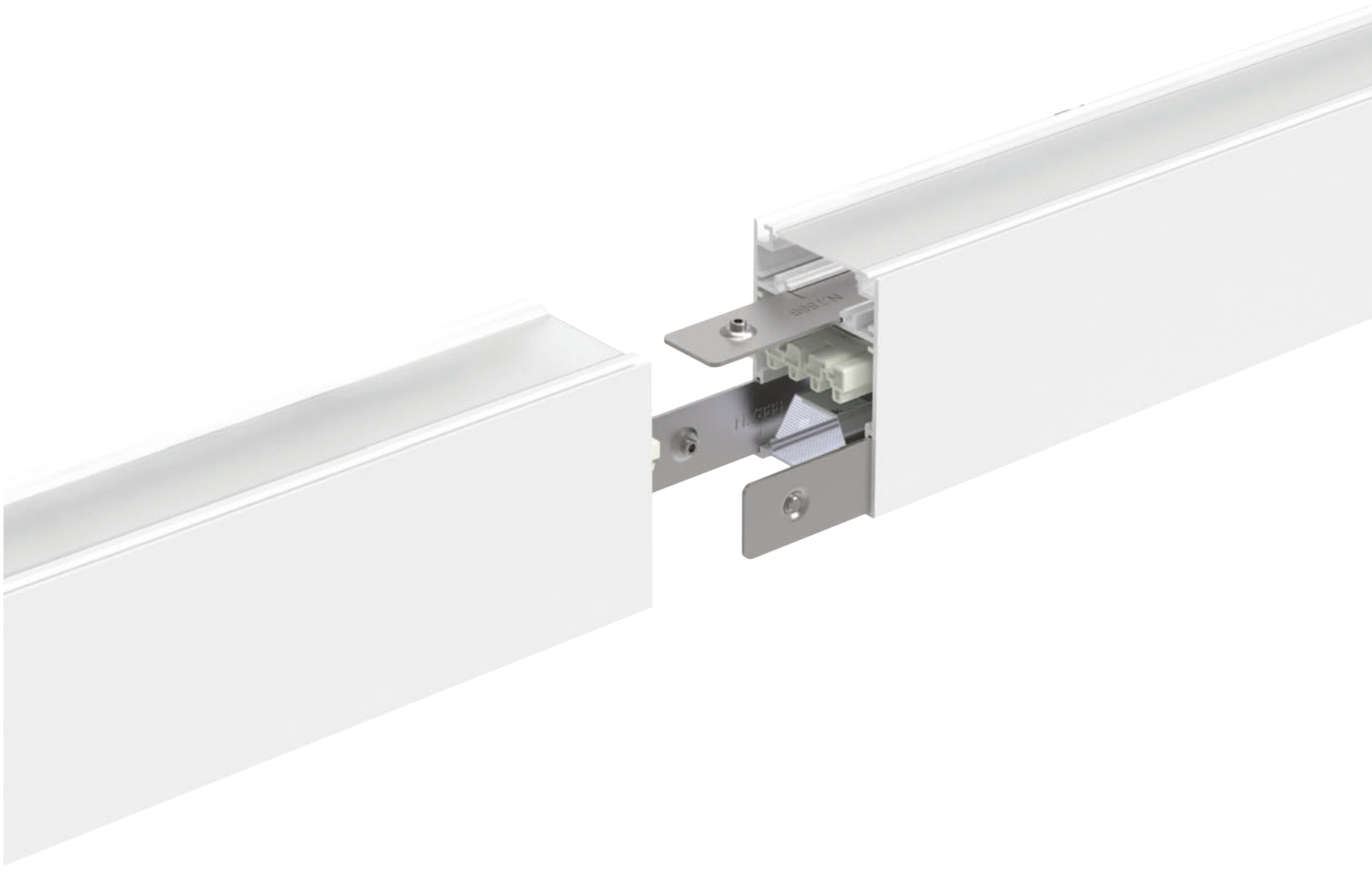
DALI

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

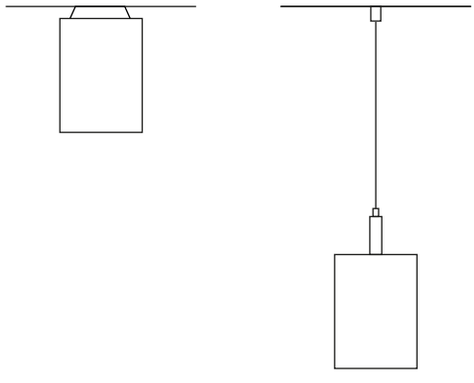


Semplice e immediato

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.

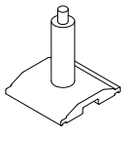


Tramite gli appositi accessori è possibile installare LOGICO Easy sia a plafone che a sospensione





Staffa per installazione a plafone



Staffa per installazione a sospensione

LOGICO Easy | Sistema

Modulo lineare 37mm | OPAL

Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T001*  *da completare con schermo OPAL pag.86	**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			

Modulo a L 37mm | OPAL

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

Modulo lineare 37mm | Ottica cellulare UGR19

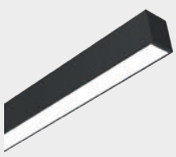
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T003 	**M** - Diretta	**Z** - 1120mm - 19W - 2439lm **Y** - 1400mm - 23W - 3048lm **X** - 2239mm - 35W - 4877lm **W** - 2799mm - 43W - 6096lm	**830** - Ra80 3000K **840** - Ra80 4000K **930** - Ra90 3000K **940** - Ra90 4000K	**EL** - Elettronico **D2** - 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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

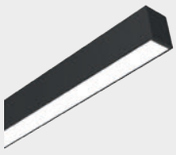
LOGICO Easy | Sistema

Modulo lineare 57mm | OPAL High Output

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

Modulo lineare 57mm | OPAL High Output | Emergenza

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

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

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

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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

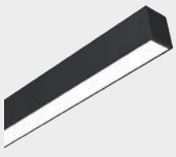
LOGICO Easy | Sistema

Modulo lineare 57mm

Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T008*	**M** - Diretta	**Z** - 1168mm - 18W - 1543lm	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
		Y - 1458mm - 23W - 2058lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
		X - 2336mm - 33W - 3087lm	**930** - Ra90 3000K		
		W - 2916mm - 44W - 4116lm	**940** - Ra90 4000K		
	**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	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2336mm - 34W - 3087lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
		W - 2916mm - 45W - 4116lm	**930** - Ra90 3000K		
			**940** - Ra90 4000K		
	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	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
			840 - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
	**B** - Diretta + Indiretta	**V** - 818x818mm - 47W - 4840lm	**930** - Ra90 3000K		
			940 - Ra90 4000K		
*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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

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		
			**940** - Ra90 4000K		
	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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

Modulo lineare 100mm | OPAL High Output

Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T011*	**M** - Diretta	**Z** - 1168mm - 40W - 3637lm	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
		Y - 1458mm - 49W - 4547lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
		X - 2336mm - 82W - 7274lm	**930** - Ra90 3000K		
		W - 2916mm - 99W- 9093lm	**940** - Ra90 4000K		
	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	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
		Y - 1458mm - 50W - 4547lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
		X - 2336mm - 83W - 7274lm	**930** - Ra90 3000K		
		W - 2916mm - 100W- 9093lm	**940** - Ra90 4000K		
	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	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
			840 - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

Modulo lineare 100mm

Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T014*	**M** - Diretta	**Z** - 1168mm - 29W - 2964lm	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
		Y - 1458mm - 39W - 3952lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
		X - 2336mm - 58W - 5928lm	**930** - Ra90 3000K		
		W - 2916mm - 77W- 7904lm	**940** - Ra90 4000K		
	**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	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
		Y - 1458mm - 40W - 3952m	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
		X - 2336mm - 59W - 5928lm	**930** - Ra90 3000K		
		W - 2916mm - 78W- 7904lm	**940** - Ra90 4000K		
	**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	**EL** - Elettronico	**PW** - Bianco Gesso
			840 - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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 **L** - LOGICO Easy 100	**L1** - 6m **L2** - 9m **L3** - 15m

Schermo OPAL | Emissione Diretta

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

Giunto cieco a L

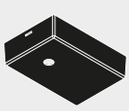
Prodotto	Versione	Driver	Colore
A014 	**S** - LOGICO Easy 37 | 808x808mm **M** - LOGICO Easy 57 | 818x818mm	**EL** - Elettronico **D2** - DALI2	**W** - Bianco Gesso **B** - Nero Profondo

Tappi di chiusura (2 pezzi)

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

Rosone con morsettiera a 5 poli

60x86x22mm

Prodotto	Colore
A004 	**W** - Bianco Gesso **B** - Nero Profondo

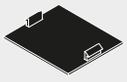
• Cavo di alimentazione non incluso

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 **M** - LOGICO Easy 57 **L** - LOGICO Easy 100	**W** - Bianco Gesso **B** - Nero Profondo

• 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

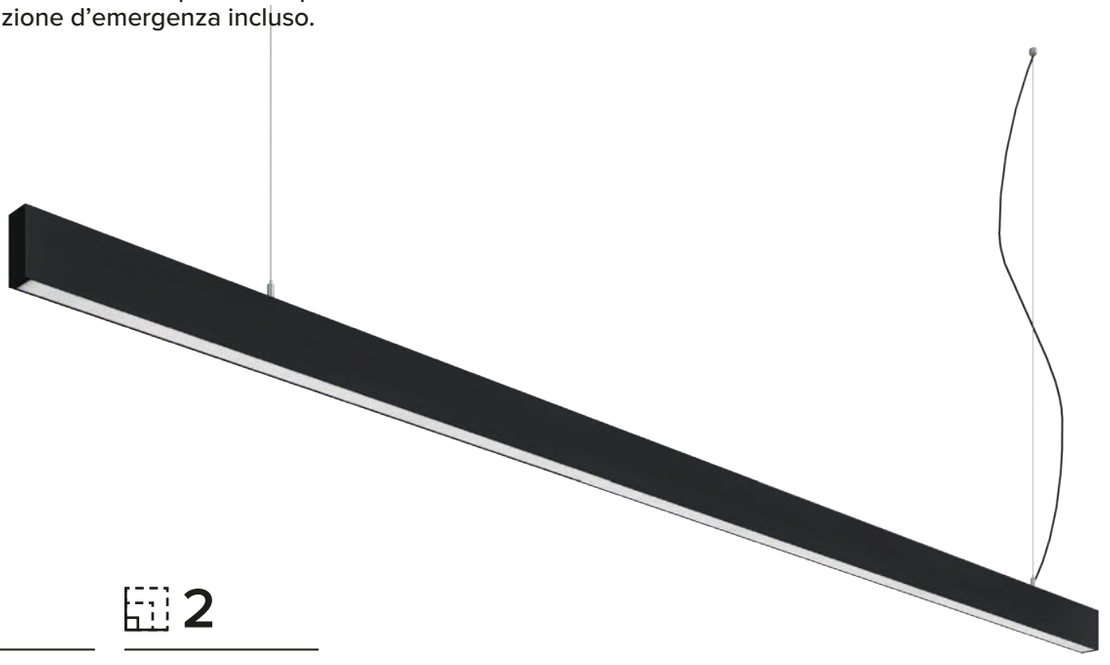
Esempio di codifica

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

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.

2

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

Su richiesta:
➔ 3500K Ra80/90

Alimentazione
Elettronica — DALI2

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

Emissione
Diretta
Diretta/Indiretta

Controllo elettronico ON-OFF: unica accensione.
Controllo DALI2: accensioni diretta/indiretta indipendenti.

Su richiesta:
➔ Controllo elettronico ON-OFF doppia accensione.

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

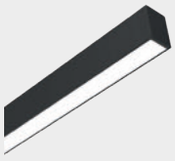


Grazie all’accurato studio delle ottiche, ogni apparecchio LOGICO Easy risulta altamente performante consentendo un’ottima uniformità di illuminamento delle superfici anche con ampi passi di installazione.

	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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 47W - 3963lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	B - Diretta + Indiretta	**Y** - 1462mm - 57W - 5167lm	**940** - Ra90 4000K		
		X - 2340mm - 94W - 8188lm			

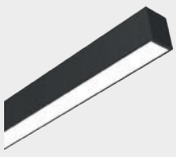
Modulo luminoso 37mm | Ottica cellulare UGR19

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

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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

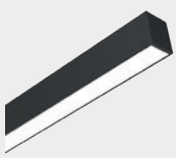
LOGICO Easy | Stand Alone

Modulo luminoso 57mm | OPAL High Output

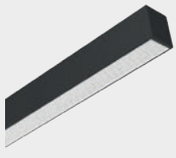
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T019 	**M** - Diretta	**Y** - 1462mm - 33W - 2738lm	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 55W - 4380lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	B - Diretta + Indiretta	**Y** - 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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 56W - 4380lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 33W - 3045lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 34W - 3045lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	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). **840 = +5%** **930 = -19%** **940 = -14%** • 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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2352mm - 27W - 3471lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2352mm - 28W - 3471lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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 100mm | OPAL High Output

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

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** - Eletronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 83W - 7274lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	B - Diretta + Indiretta	**Y** - 1462mm - 79W - 7940lm	**940** - Ra90 4000K		
		X - 2340mm - 128W - 12605lm			

Modulo luminoso 100mm | UGR19

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

Modulo luminoso 100mm | UGR19 | Emergenza

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

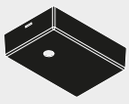
Prodotto	Emissioni	Versioni	Ra+K	Driver	Colore
T026 	**M** - Diretta	**Y** - 1462mm - 40W - 3828lm	**830** - Ra80 3000K	**EL** - Electronico	**PW** - Bianco Gesso
		X - 2340mm - 59W - 5742lm	**840** - Ra80 4000K	**D2** - DALI2	**DB** - Nero Profondo
			930 - Ra90 3000K		
	B - Diretta + Indiretta	**Y**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

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). **840** = **+5%** **930** = **-19%** **940** = **-14%** • 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

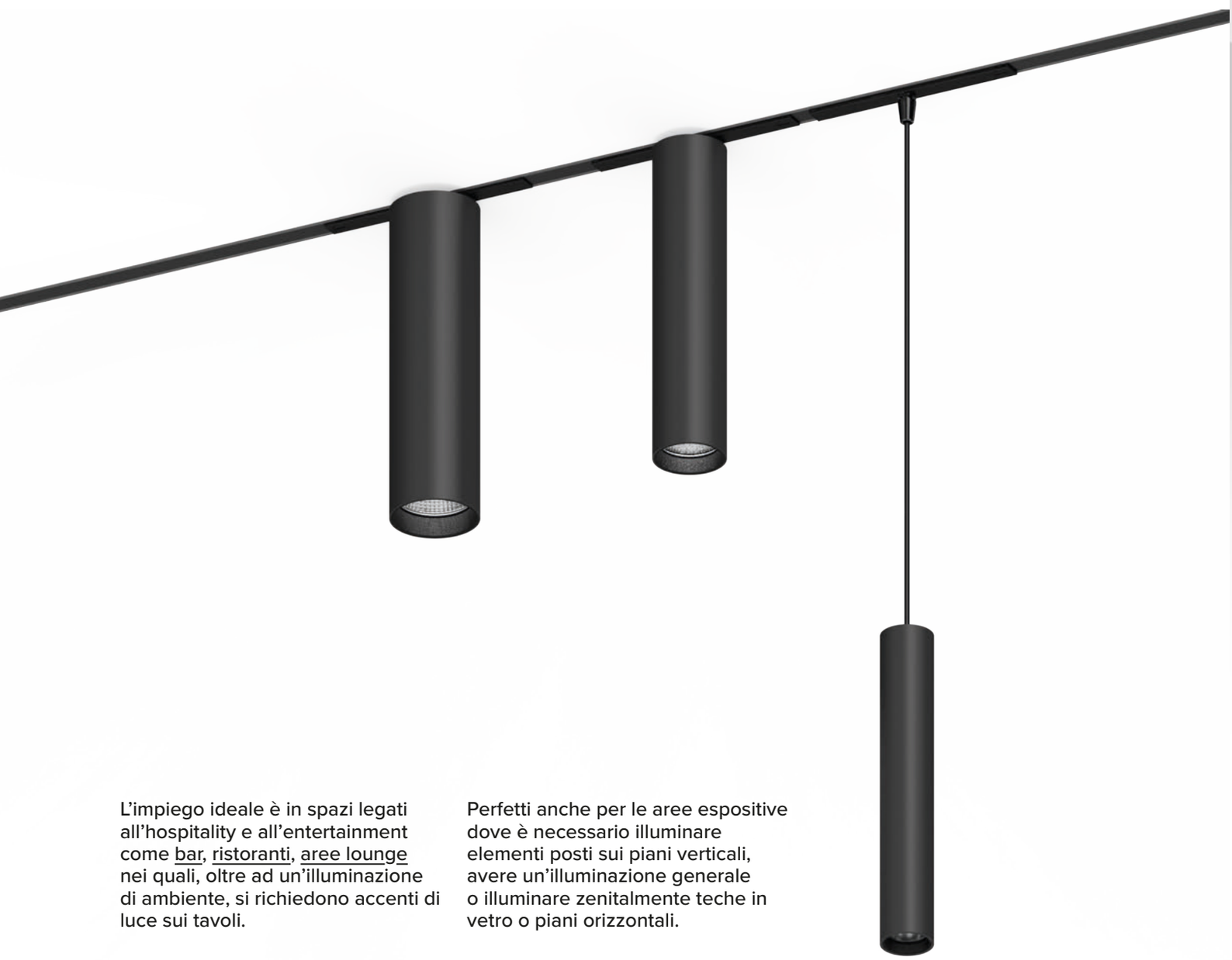
Il sistema Fortyeight si arricchisce di nuove unità luminose Label per la massima versatilità applicativa. Due nuove soluzioni installative per ampliare le possibilità progettuali ed offrire soluzioni tecniche diverse, ma con lo stesso family feeling.





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.

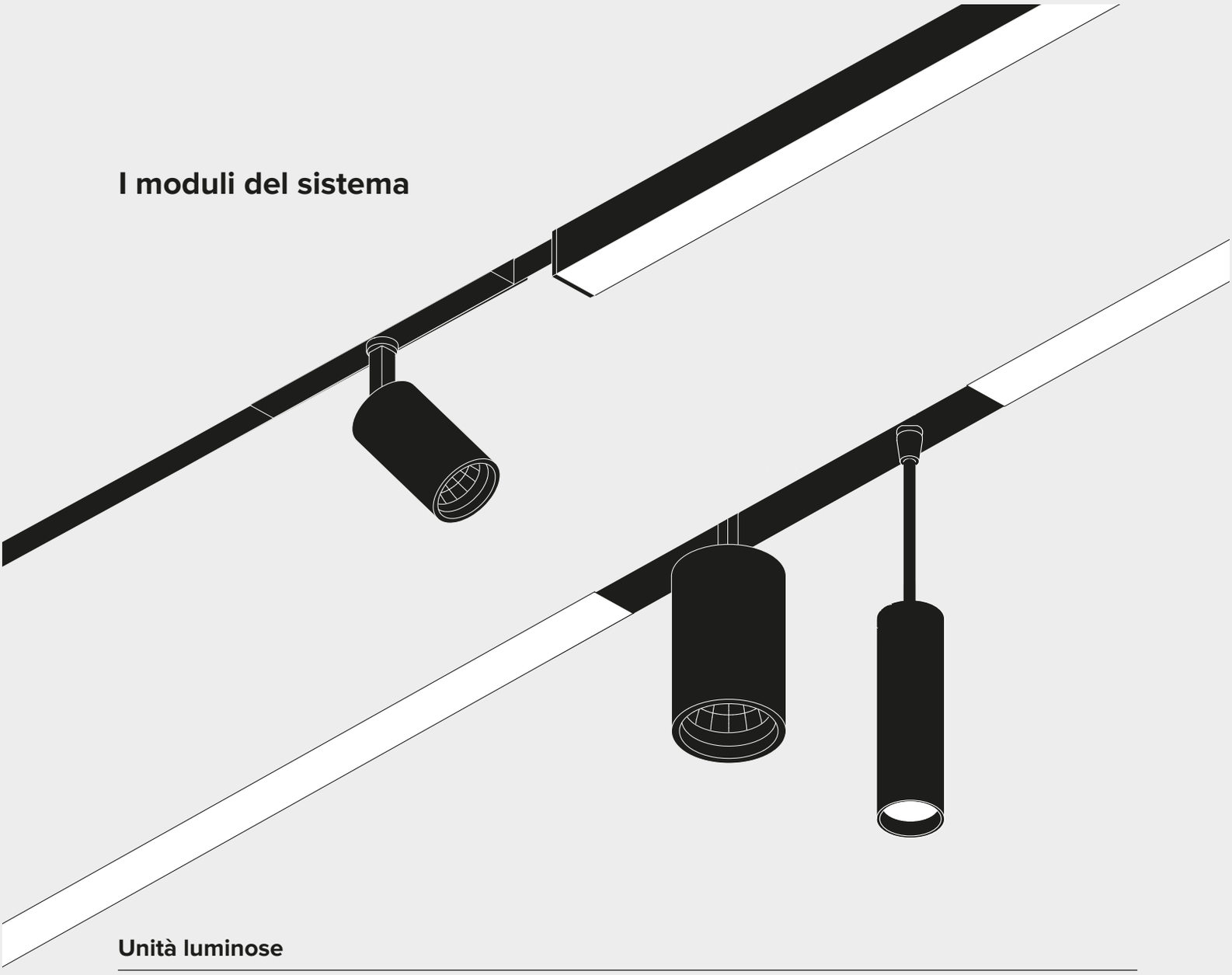


Label 4, Label 6 e Label 7 sono disponibili oggi in versione proiettore, in versione fissa agganciata a binario e in versione fissa sospesa a binario. Le nuove versioni fisse sono disponibili solo con sistemi ottici a riflettore.

Su richiesta

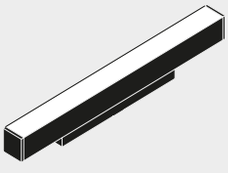
LABEL è disponibile su richiesta in tutti i colori della gamma “Easy Custom Colours”. Per scoprire la cartella colori vedere pag. 136 o consultare il sito nella sezione Download.

I moduli del sistema



Unità luminose

Logico 30



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

Label 2 - Ø23mm



Proiettore

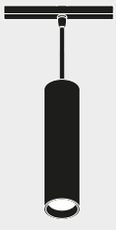
Label 4 - Ø40mm



Proiettore



Fisso

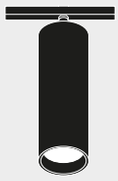


Sospensione

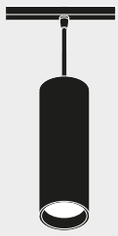
Label 6 - Ø59mm



Proiettore

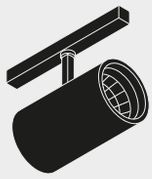


Fisso

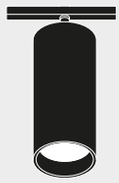


Sospensione

Label 7 - Ø74mm



Proiettore



Fisso



Sospensione

Elementi elettrici

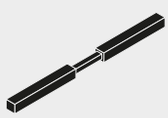
Giunti elettrici



Giunto passante



Giunto a L



Giunto flessibile

Alimentazione



Driver remoto

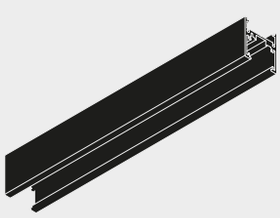
60W • 130W • 210W



Testata di alimentazione

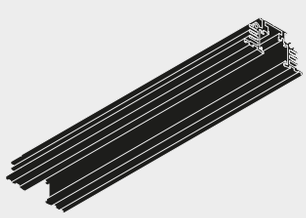
Binari

Sezione H*



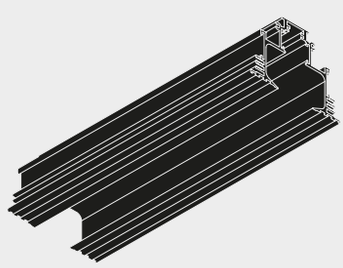
L=1/2/3m

Trimless*



L=1/2/3m

Trimless deep*

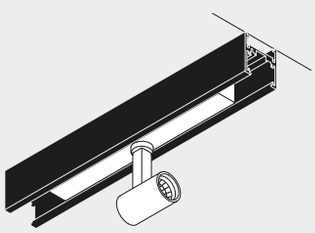


L=1/2/3m

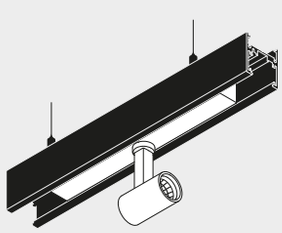
* Da completare con appositi tappi

Soluzioni installative

Binario sezione H

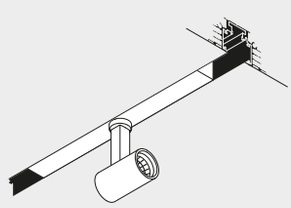


Plafone



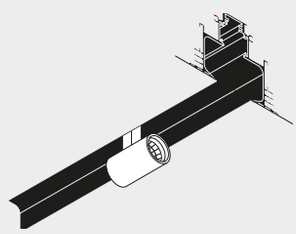
Sospensione

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.




OFFICE

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.



Plafone



Parete



Sospensione

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
8W	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
8W	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



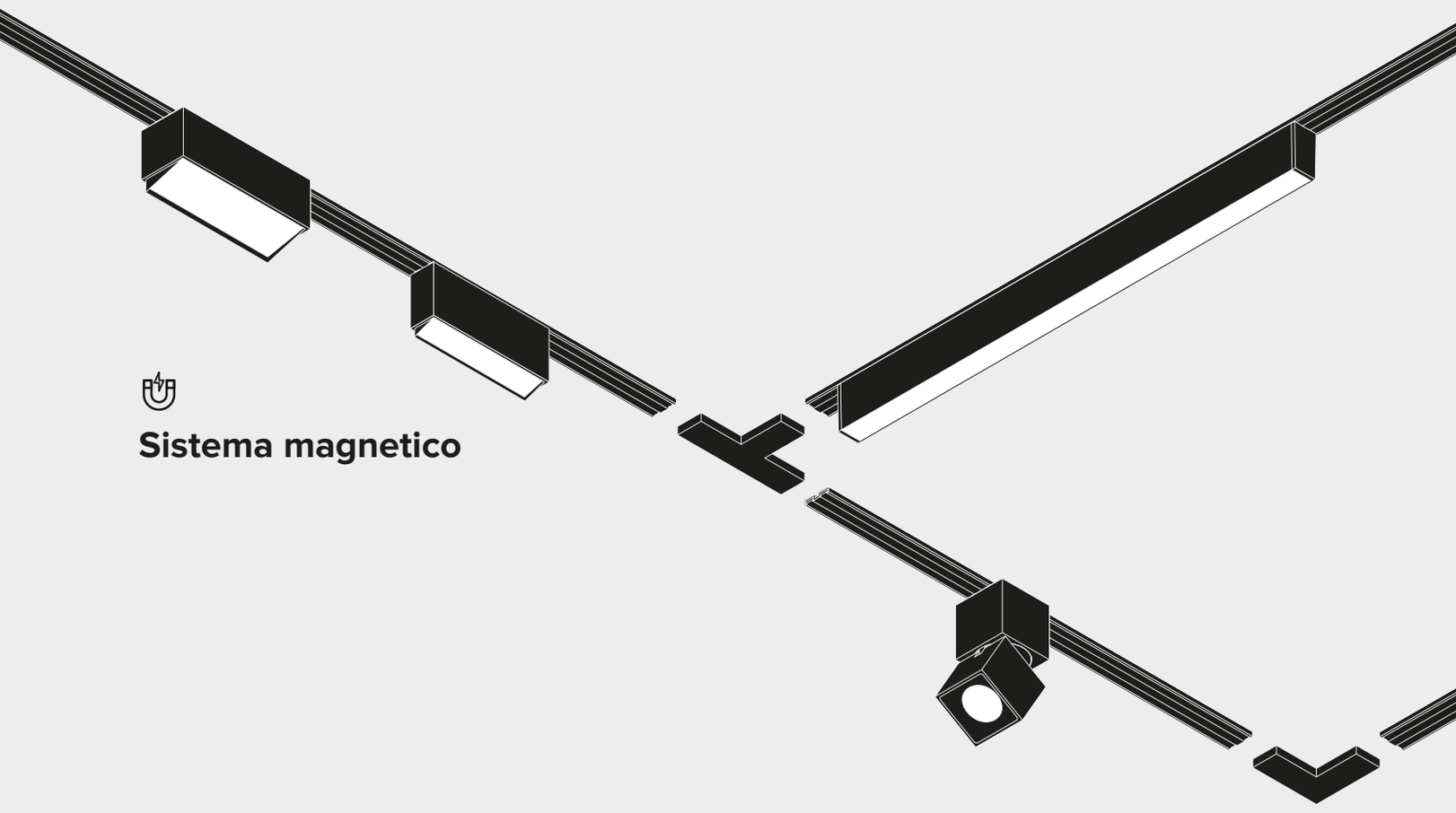
Potenza apparecchio	Ottica	Colore	Driver	3000K	4000K
23W	MWFL	○	EL	1T9948EL	1T9949EL
			DA	1T9948DA	1T9949DA
		●	EL	1T9950EL	1T9951EL
			DA	1T9950DA	1T9951DA

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.




MODO



Sistema magnetico

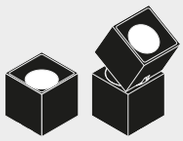
Moduli luminosi

Singoli



Fisso e orientabile Small

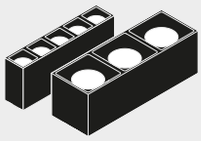
25x25mm



Fisso e orientabile Large

50x50mm

Multipli



Small / Large

25x125mm
50x150mm

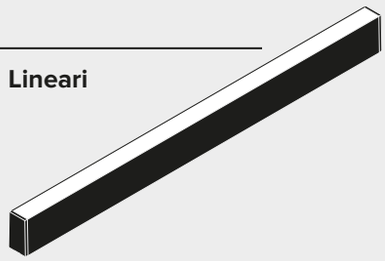
Wall Washer



Small / Large

25x125mm
50x150mm

Lineari

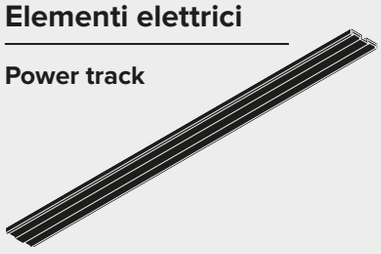


Small

L=569mm e L=869mm

Elementi elettrici

Power track



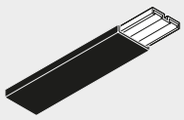
L=1/2/3m • 48V DC
*Da completare con appositi tappi

Giunti elettrici



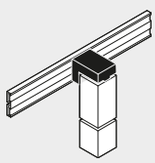
Giunto lineare, a L, T, X, L ortogonale, orientabile

Accessori



Cover

L=1/2/3m

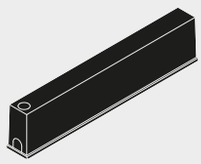


Supporto a L

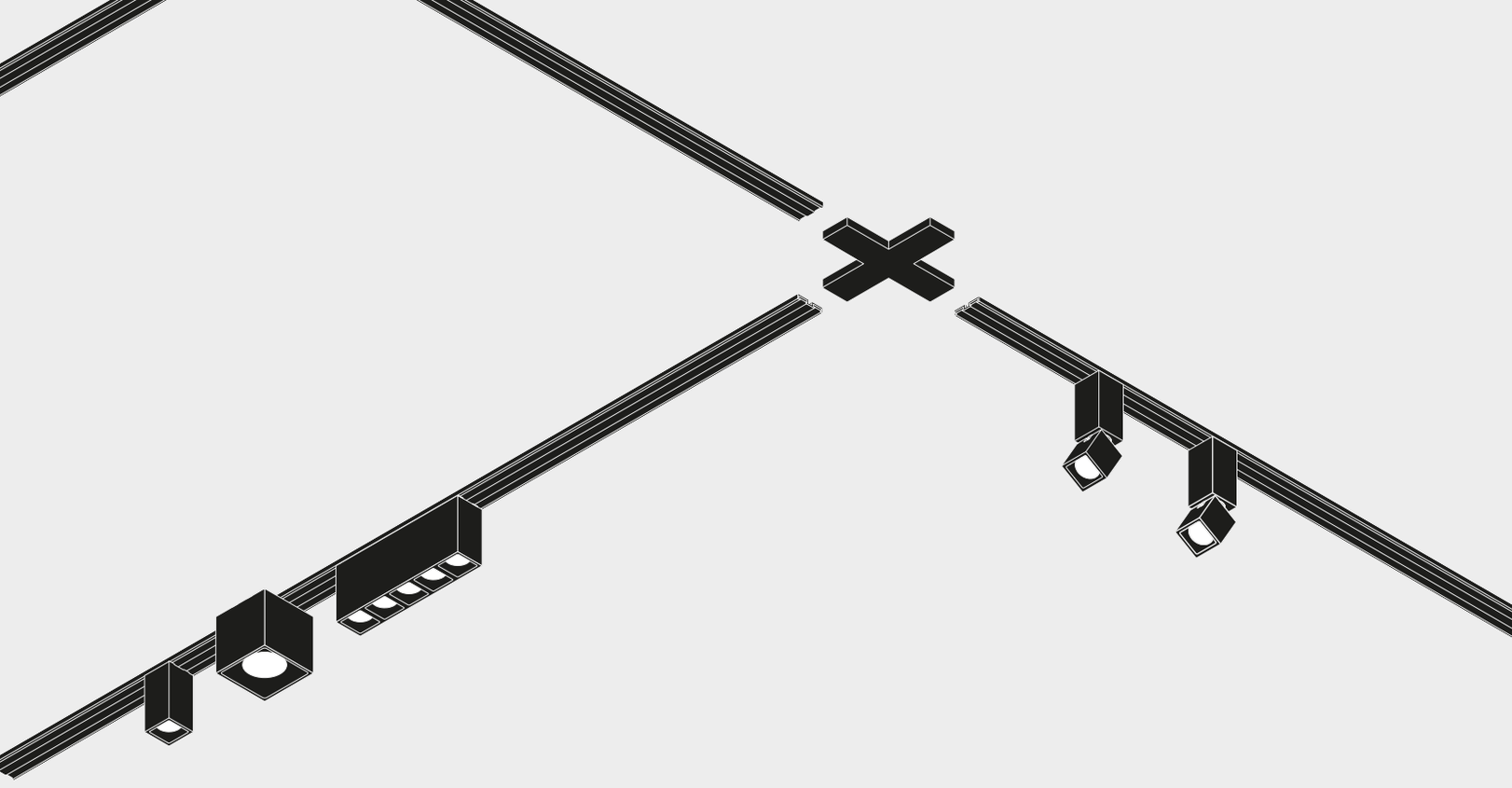
Alimentazione



Testata di alimentazione per driver remoto

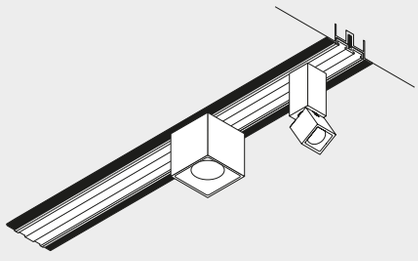


Driver on board



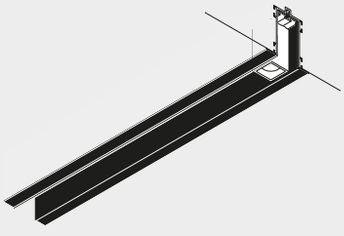
Soluzioni installative

Incasso per power track



L=1/2/3m

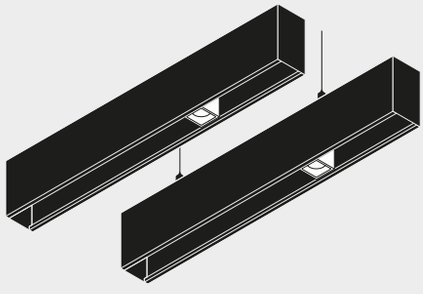
Incasso



Profilo per moduli Small
Profilo per moduli Large

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

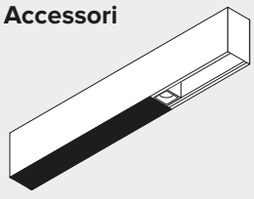
Plafone e Sospensione



Profilo per moduli Small
Profilo per moduli Large

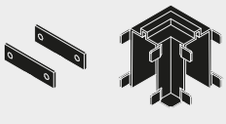
L=1/2/3m
*Da completare con appositi tappi

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.

2

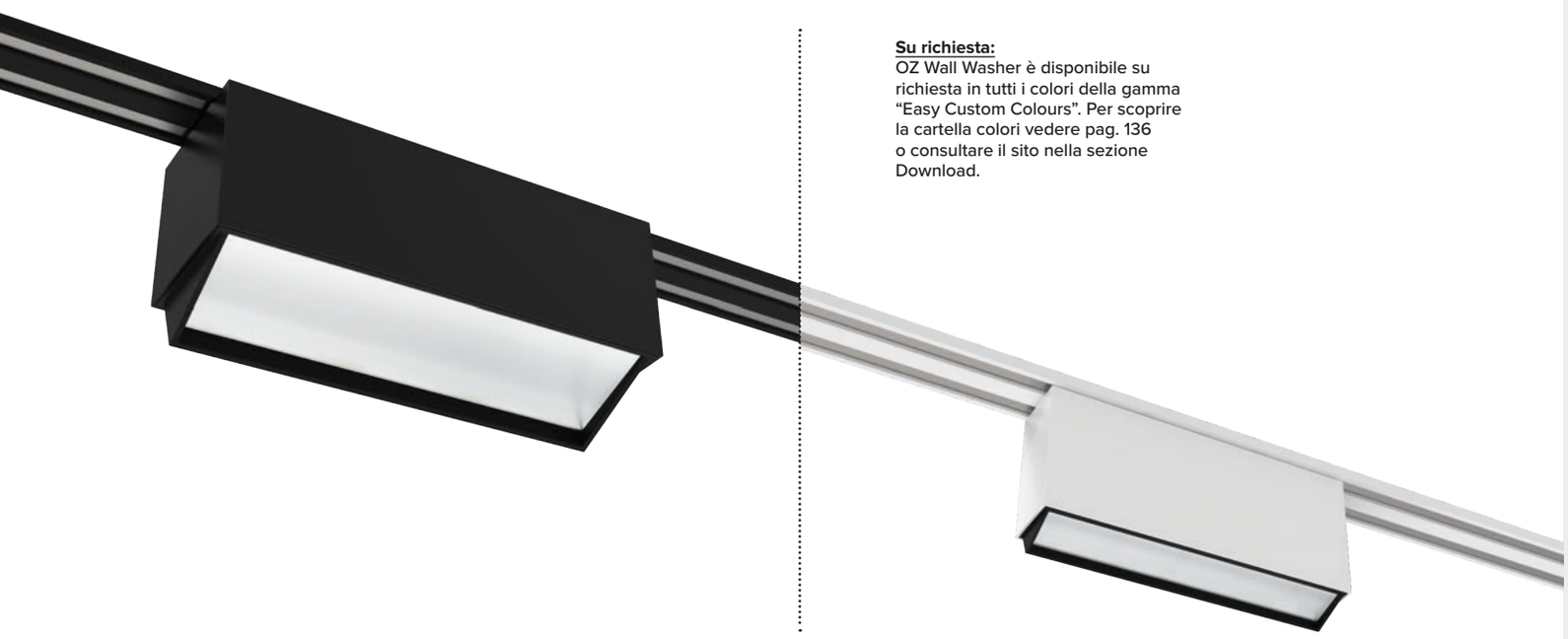
Finiture

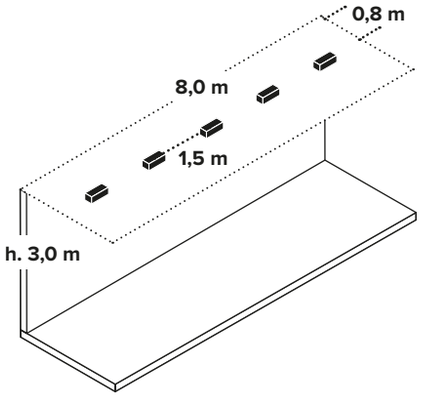
- Nero Profondo
- Bianco Gesso

2

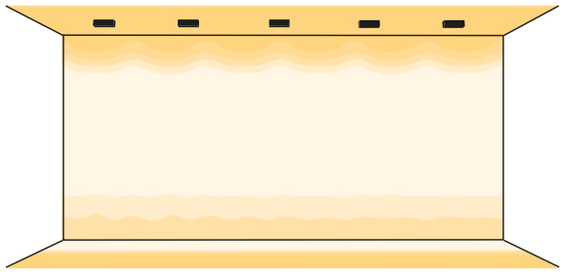
Taglie
Small | Large

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.



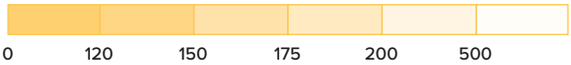


OZ WW Large
Interasse 1,5m



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 420lm — 25x125x61mm — IP20



Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
8W	○	EL	2T0115	2T0116	2T0117	2T0118
		DA	2T0115CA	2T0116CA	2T0117CA	2T0118CA
		DD	2T0115DD	2T0116DD	2T0117DD	2T0118DD
	●	EL	2T0119	2T0120	2T0121	2T0122
		DA	2T0119CA	2T0120CA	2T0121CA	2T0122CA
		DD	2T0119DD	2T0120DD	2T0121DD	2T0122DD

OZ Wall Washer Large

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K 1746lm — 50x150x69mm — IP20



Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
19W	○	EL	2T0123	2T0124	2T0125	2T0126
		DA	2T0123CA	2T0124CA	2T0125CA	2T0126CA
		DD	2T0123DD	2T0124DD	2T0125DD	2T0126DD
	●	EL	2T0127	2T0128	2T0129	2T0130
		DA	2T0127CA	2T0128CA	2T0129CA	2T0130CA
		DD	2T0127DD	2T0128DD	2T0129DD	2T0130DD

• 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

2

Finiture

Nero Profondo

Bianco Gesso

2

Versioni

Trim

Trimless



Trim



Scala 1:1



Trimless



Gamma CCTEvo Downlight

Ø38mm
CCTEvo Downlight 38

Ø58mm
CCTEvo Downlight 58

Ø78mm
CCTEvo Downlight 78

Ø105mm
CCTEvo Downlight 105

Ø160mm
CCTEvo Downlight 160

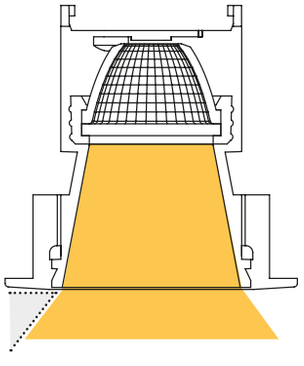
Ø214mm
CCTEvo Downlight 214

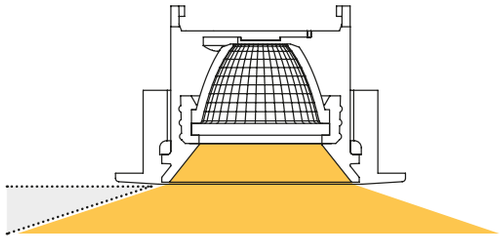
Sistemi ottici

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.



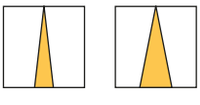






Ottica Cut-off

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.

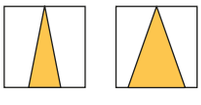


SP
20°

FL
29°

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.

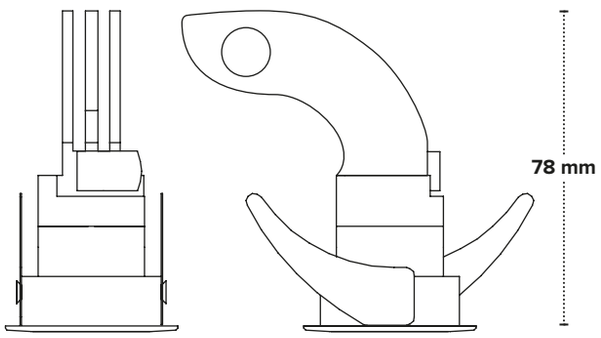


FL
30°

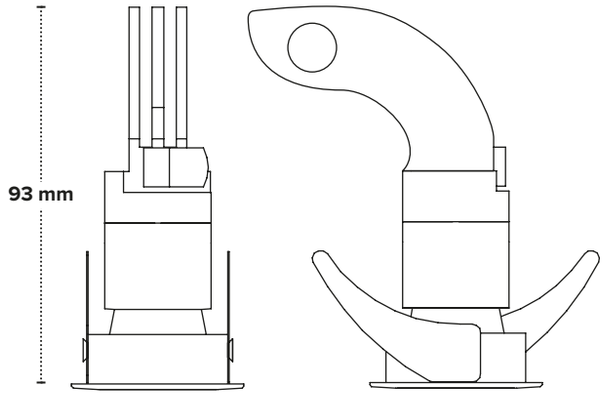
WFL
53°

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

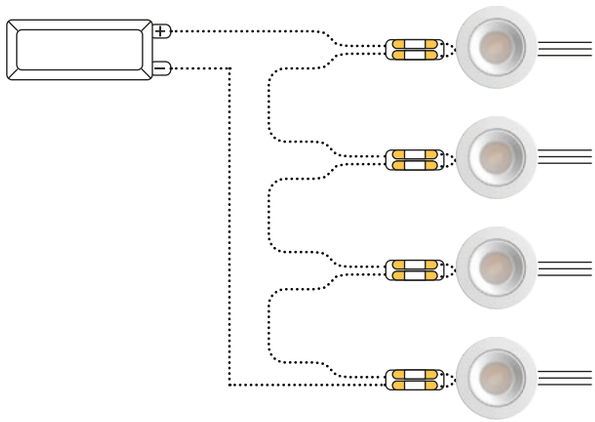
Configurazioni singole: il driver elettronico (1T9638EL) può passare dal foro di incasso delle versioni Trim; il driver DALI (1T9638DA) non passa dal foro di incasso delle versioni Trimless.

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

Modulo singlo



Configurazione multipla



Classic Trim

Ra90 | Flusso apparecchio 3000K da 481lm a 504lm Ø42x78mm Ø38 IP20 IP54



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 Ø33 IP20 IP54



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 Ø38 IP20 IP54



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 Ø33 IP20 IP54



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

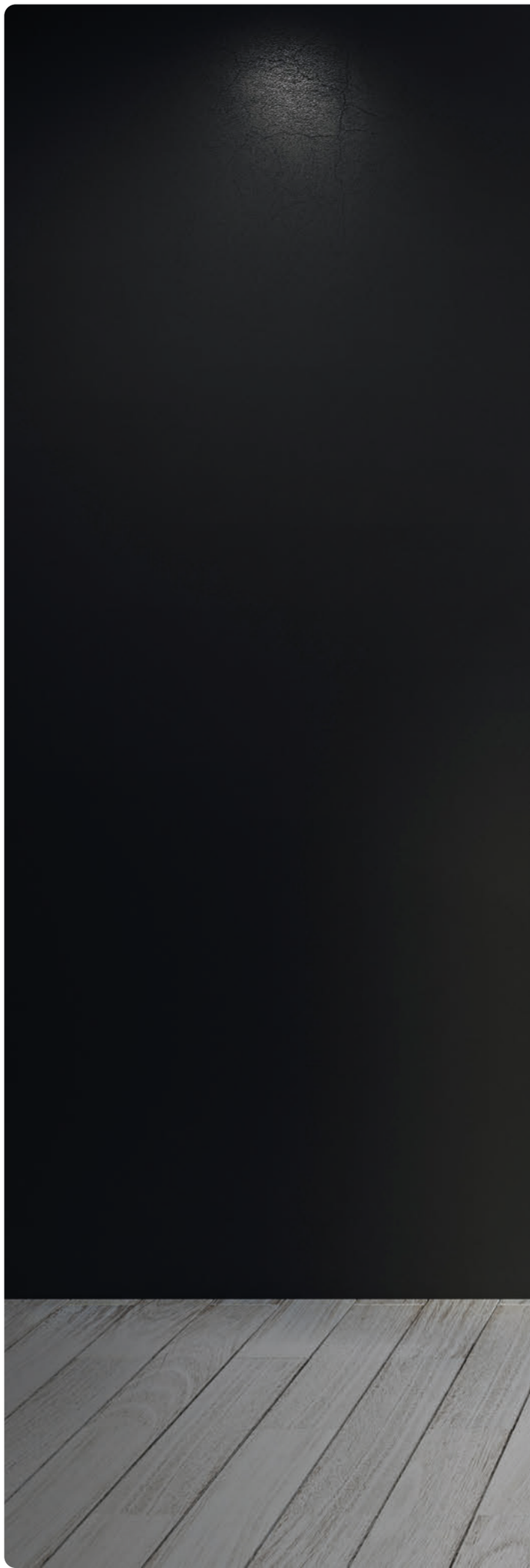
Driver a completamento

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



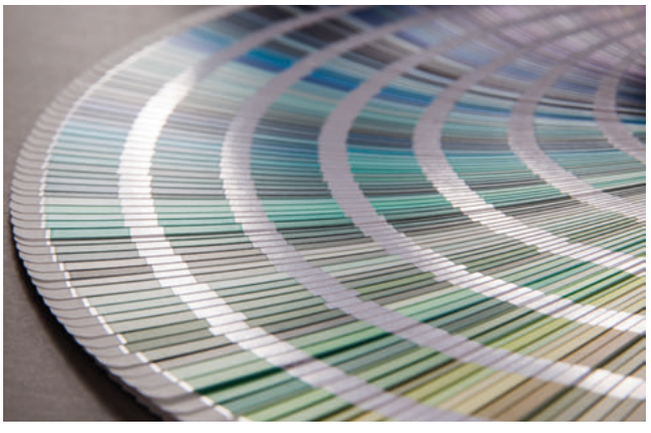
Potenza apparecchio	Colore	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
44W	○	EL	1T9705EL	1T9706EL	1T9707EL	1T9708EL
		DA	1T9705DA	1T9706DA	1T9707DA	1T9708DA
	●	EL	1T9709EL	1T9710EL	1T9711EL	1T9712EL
		DA	1T9709DA	1T9710DA	1T9711DA	1T9712DA

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 ocra

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 cioccolata	**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

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 alloggiano 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
Certificated ISO 9001 n° 9130. TAR1
Certificated 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/EU 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.

Icone particolari

	Lunghezza cavo.
	Calpestabile.
	Apparecchi con parametri sotto la soglia minima di visibilità PstLM≤1 e SVM≤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 completamento consigliati.
- I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

TARGETTI

TARGETTI SANKEY S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italia
Tel. +39 055 3791.1
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 Monteprandone (AP)
E-mail: abruzzo@3f-filippi.com
Agente:
- Daniele D'Emidio
  Cell. 331.3087747
  E-mail: Daniele@detalux.it

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

Ufficio progettazione:
- Antonio Lelii
  Cell. 348.7296093
  E-mail: progetti@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:
- Gianluca Ferro
  Cell. 333.5865911
- Giuseppe Martire
  Cell. 335.7054434

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:
- Martina Conti (Interno)
  Tel. 051.6529620
- Stefano Bastiani (BO-FE-FC-RA-RN)
  Cell. 335.6270793
- Davide Giovagnoni
  (BO-MO-RE-PR-PC-MN)
  Cell. 335.6270771

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 Iulis (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 Volturno, 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 Monteprandone (AP)
E-mail: info@detalux.it
Agente:
- Daniele D'Emidio
  Cell. 331.3087747
  E-mail: Daniele@detalux.it

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

Ufficio progettazione:
- Antonio Lelii
  Cell. 348.7296093
  E-mail: progetti@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
Grimaldi
Via Vigili del Fuoco Caduti in Servizio, 51
70026 Modugno (BA)
Tel. 080.5022649/50
E-mail: agenziagrimaldi@agenziagrimaldi.it
Agente:
- Francesco Grimaldi
  Cell. 335.7771350
  E-mail: franco@agenziagrimaldi.it

Consulenti Tecnici Commerciali:
- Pierluigi Vitale
  Cell. 335.7771346
  E-mail: piero@agenziagrimaldi.it
- Luca Lapenna
  Cell. 335.7771347
  E-mail: luca@agenziagrimaldi.it

Back office:
- Maria Grazia Lapenna
  Tel. 080.5022650
  E-mail: grazia@agenziagrimaldi.it

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

Credits