

Mec Professional



CATALOGO

SOLUZIONI
DI ILLUMINAZIONE
COMPONIBILI
PER IL
PROFESSIONISTA



Mec Professional

CATALOGO

SOLUZIONI
DI ILLUMINAZIONE
COMPONIBILI
PER IL
PROFESSIONISTA



MEC Professional

Mec Professional è il sistema completo di illuminazione lineare che permette di comporre la lampada più adatta alle proprie esigenze in totale autonomia: **easy-to-install system**.

E' possibile realizzare un apparecchio illuminante completamente personalizzato combinando profili e schermi con **sorgenti luminose LED ad alta efficienza**, sistemi di alimentazione e accessori per controllo remoto.

Le lampade sono facilmente elettrificate grazie all'impiego di speciali connettori che **non necessitano di saldature**, semplificando il lavoro e riducendo gli sprechi di materiale.

Easy-to-install System

Schermo

Schermi in policarbonato tagliabili a misura, disegno specifico per ogni profilo, disponibili, a seconda dei modelli, nelle finiture opale, trasparente o fumè.

Sorgente luminosa LED

Bobine LED 12 o 24 V, in varie larghezze e temperature colore. Sezionabili e adesive, tutte predisposte per connessione tramite apposito connettore senza saldatura.



Profilo

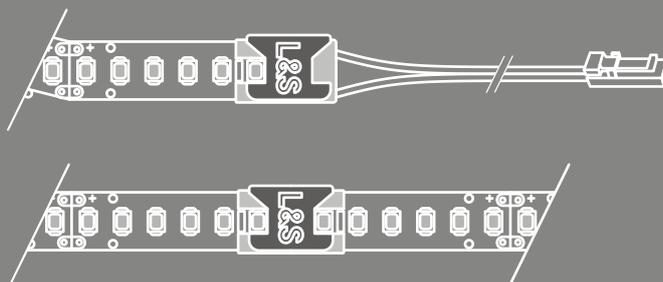
Profili in alluminio anodizzato tagliabili a misura, disponibili in varie forme, dimensioni e finiture nelle versioni per installazione di superficie o da incasso.

Accessori

Terminali di chiusura, bloccacavi, clips e staffe di fissaggio

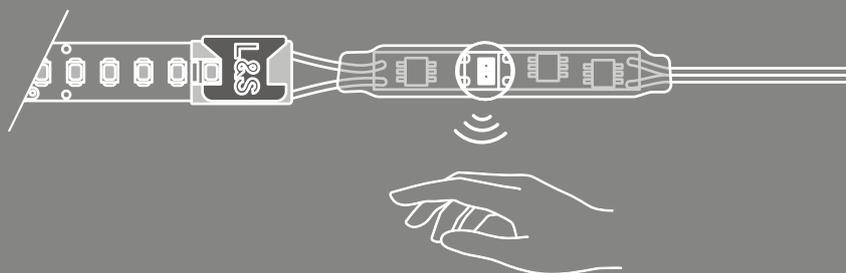
Connessione rapida senza saldatura

Per cavi di alimentazione, prolunghe e sistemi di accensione integrati: una soluzione pratica e intuitiva che semplifica la preparazione della lampada.



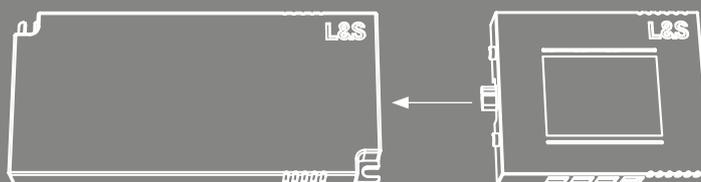
Sistemi di accensione integrati

Sensori e interruttori per connessione senza saldatura a Bobine LED: da inserire direttamente nei profili per comandare l'accensione, l'intensità luminosa e la regolazione della temperatura colore



MEC Driver

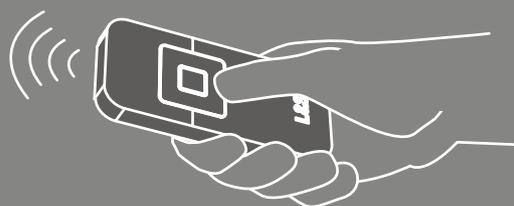
Il sistema di alimentazione multitemperatura brevettato e certificato per quasi tutti i mercati mondiali. Design modulare, con la possibilità di integrare in modo intuitivo moduli di distribuzione e controllo SMART, per comandare a distanza ogni funzione di regolazione dell'illuminazione, del suono e della domotica.



V IN: 100-240V (V OUT: 12-24V)

Radiocomandi e sensori SMART

Soluzioni per il controllo remoto delle lampade LED collegate ai Moduli di Controllo SMART: sensori e radiocomandi wireless per personalizzare ogni aspetto della luce, comandando l'accensione, la regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore

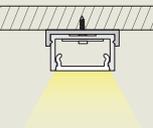
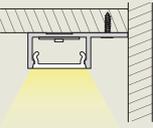
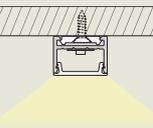
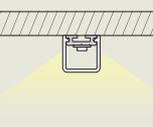
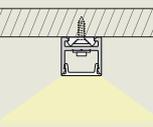
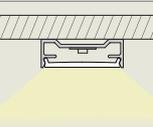
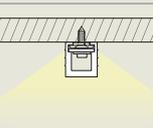


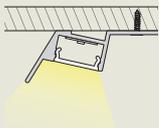
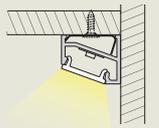
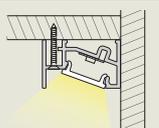
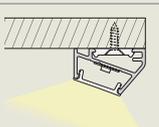
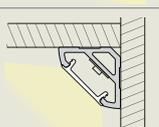
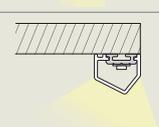
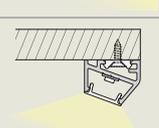
Guida alla scelta

Pochi semplici passaggi per ottenere con facilità una lampada completamente personalizzata in totale autonomia.

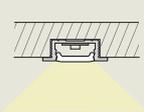
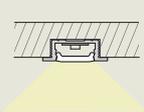
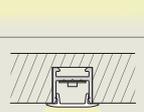


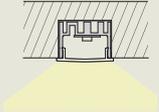
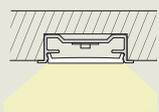
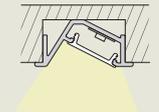
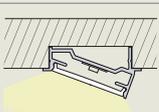
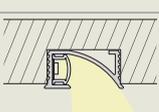
1.1 Profili per installazione di superficie

			Sorgente luminosa LED				Sistemi di accensione compatibili			
			4 mm cablato	5 mm	8 mm	10 mm	IRS	PIR	TOUCH	
ILLUMINAZIONE DIRETTA	BEL xT				●	●	●			→ p. 25
	BEL xT-L				●	●	●			→ p. 28
	MEC 1				●	●	●	●	●	→ p. 33
	microMEC 1 plastic			●			●			→ p. 37
	microMEC 1 metal			●			●			→ p. 38
	NET xT				●	●				→ p. 41
	SKY xT		●	●						→ p. 42

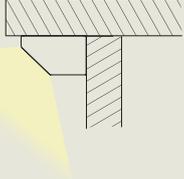
			Sorgente luminosa LED				Sistemi di accensione compatibili			
			4 mm cablato	5 mm	8 mm	10 mm	IRS	PIR	TOUCH	
INCLINED LIGHT PROJECTION	BEL xT-L vela				●	●	●			→ p. 26
	GEO corner xT				●	●	●			→ p. 29
	GEO corner xT vela				●	●	●			→ p. 30
	MEC 3				●	●	●	●	●	→ p. 34
	MEC 5				●	●	●	●	●	→ p. 35
	microMEC 3 plastic			●			●			→ p. 39
	microMEC 3 metal			●			●			→ p. 40

1.2 Profili per installazione ad incasso

ILLUMINAZIONE DIRETTA			Sorgente luminosa LED				Sistemi di accensione compatibili			
			4 mm cablato	5 mm	8 mm	10 mm	IRS	PIR	TOUCH	
	BEL				●	●				→ p. 47
	ERA		●							→ p. 48
	ERA 2		●							→ p. 50
	GEO K				●	●	●			→ p. 51
	MEC 2				●	●	●	●	●	→ p. 53
	microMEC 2			●				●		→ p. 55
	microSKY		●	●						→ p. 57

			Sorgente luminosa LED				Sistemi di accensione compatibili			
			4 mm cablato	5 mm	8 mm	10 mm	IRS	PIR	TOUCH	
ILLUMINAZIONE DIRETTA	miniGEO				●	●	●			→ p. 58
	NET				●	●				→ p. 59
	SKY		●	●						→ p. 64
	SKY vela		●	●						→ p. 67
ILLUMINAZIONE INCLINATA	MEC 4				●	●	●	●	●	→ p. 54
	NET SI				●	●				→ p. 60
	ODO 3.0		●							→ p. 63

1.3 Profili per applicazioni speciali

	Sorgente luminosa LED					Sistemi di accensione compatibili			
	4 mm cablato	5 mm	8 mm	10 mm	COB 8 mm	IRS	PIR	TOUCH	
APPLICAZIONE A PARETE MEC Sign 		●							→ p. 70
PROFILO APPENDIABILI MEC Rack sensore PIR integrato 		●							→ p. 82
APPLICAZIONE SOTTO TOP CUCINA NUBIO 			●	●					→ p. 85



2 Sorgenti luminose LED

Bobine LED tagliabili a misura, predisposte per connessione rapida senza saldatura a cavi di connessione e sistemi di accensione integrati, per il controllo di accensione e spegnimento, dell'intensità luminosa e per la gestione della temperatura colore.

				Temperatura colore					Sistemi di accensione compatibili			
				2700K	3000K	4000K	6500K	EDC	IRS	PIR	TOUCH	
STRIP LED CABLATA	4mm	MONO	4,5 W/m	●	●	●						→ p. 88
			8 W/m	●	●	●						
BOBINA LED	5mm	MONO	6,3 W/m		●	●			●			→ p. 89
			13 W/m		●	●			●			
		EDC	9,2 W/m					●	●			
			13 W/m					●	●			
	8mm	MONO	4,3 W/m		●	●	●		●	●	●	→ p.90
			6,3 W/m		●	●	●		●	●	●	
			8,6 W/m		●	●	●		●	●	●	
			11,5 W/m	●	●	●			●	●	●	
10mm	MONO	7,8 W/m	●	●	●	●		●	●	●	→ p. 91	
		11,7 W/m	●	●	●	●		●	●	●		
		16,9 W/m	●	●	●	●		●	●	●		
		EDC	13 W/m					●				

EDC 

Doppia temperatura colore (3000K/4000K)
 impostabile con sistemi di accensione integrati,
 comandi per controllo remoto o cavo EDC Jumper

12 V

				Temperatura colore					Sistemi di accensione compatibili				
				2700K	3000K	4000K	6500K	EDC	IRS	PIR	TOUCH		
BOBINA LED	5mm 	MONO	13 W/m										→ p. 94
		EDC	13 W/m										
	10mm 	MONO	7,8 W/m										→ p. 96
			11,7 W/m										
			16,9 W/m										
		EDC	13 W/m										

3 MEC Driver

Mec Driver, il sistema di alimentazione per LED brevettato e certificato per quasi tutti i mercati mondiali. Design modulare per creare infinite soluzioni in completa autonomia, con la possibilità di integrare in modo semplice e intuitivo vari moduli di distribuzione e controllo, per comandare a distanza ogni funzione di regolazione dell'illuminazione, del suono e della domotica.

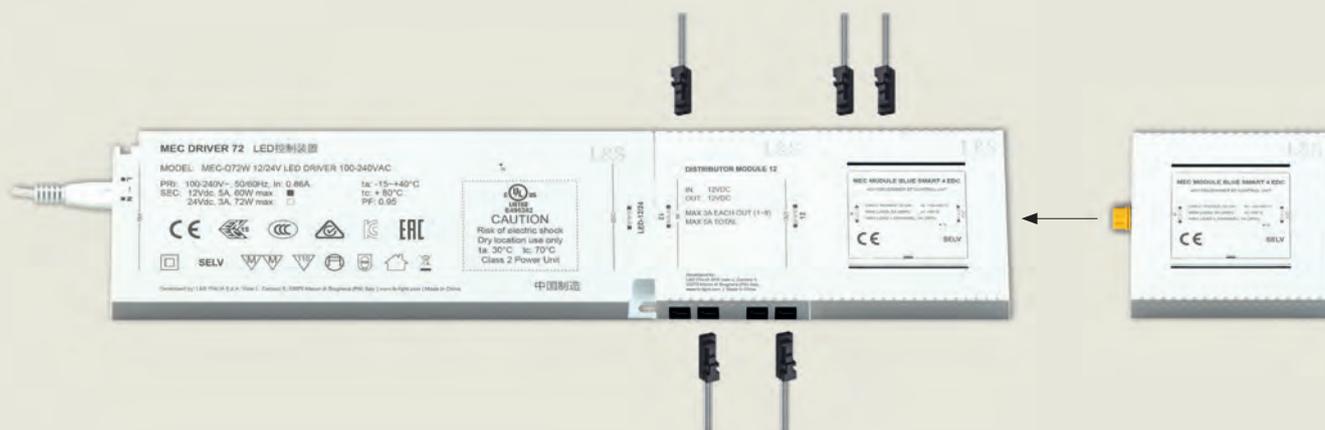
MODULO DI ALIMENTAZIONE

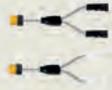
MEC Driver
→ p.101

V IN: 100-240V (V OUT: 12-24V)

Connessione a lampade LED tramite moduli di distribuzione e controllo. Scegliere il cavo di alimentazione in funzione della tipologia di spina adatta al proprio mercato di riferimento.

V	V OUT	mm
18W	12 V 24 V	110 x 75 x 16 mm
36W	12 V 24 V	160 x 75 x 16 mm
48W	12 V 24 V	160 x 75 x 16 mm
60W	12 V	210 x 75 x 16 mm
72W	24 V	210 x 75 x 16 mm
90W	24 V	210 x 75 x 16 mm
120W	24 V	210 x 75 x 16 mm



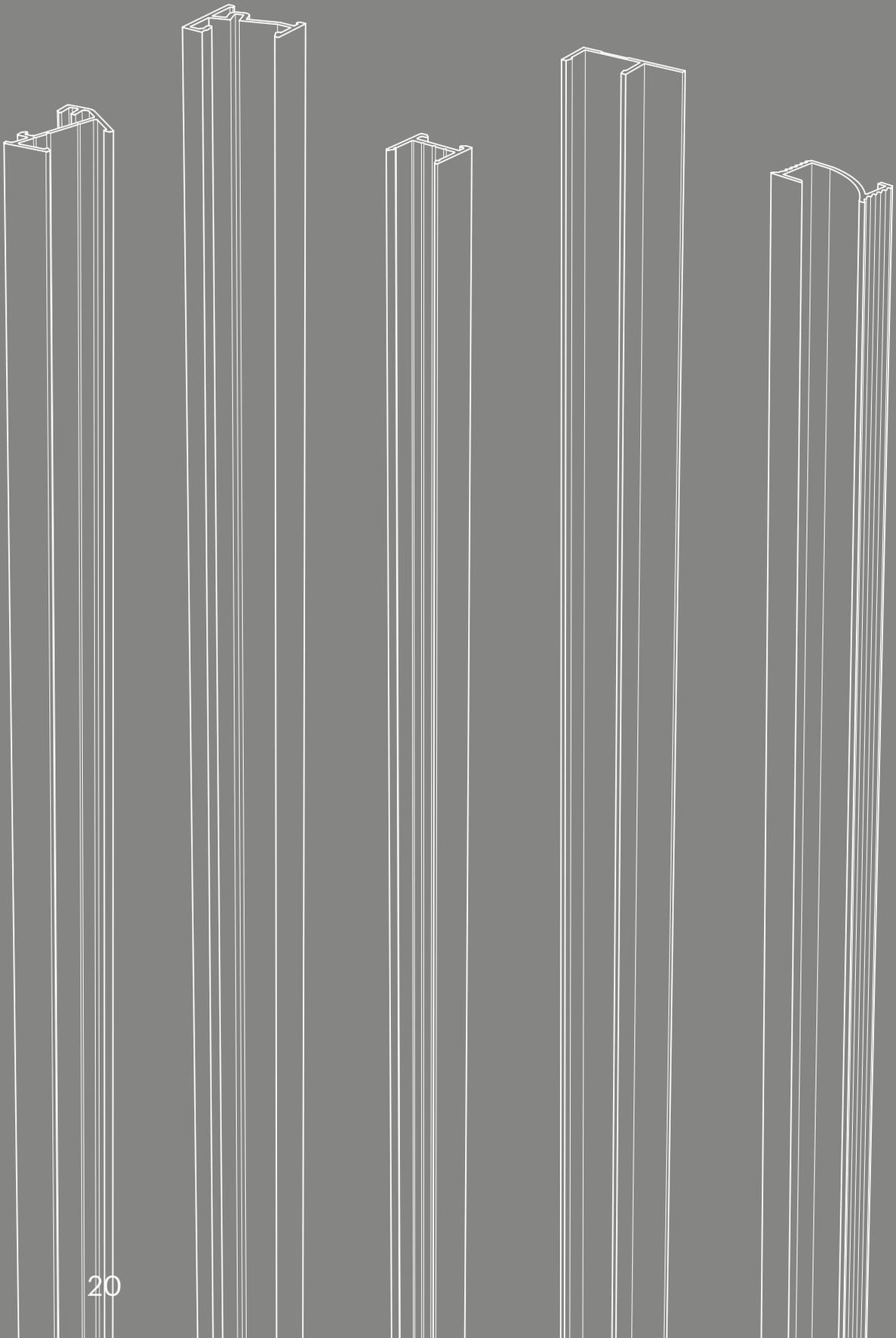
MODULI DI DISTRIBUZIONE			V	TIPO	LED	
Y-CABLE		2 VIE - Simultaneo Sdoppiatore di alimentazione per lampade LED con o senza sistema di accensione integrato	24 V	EDC	EDC EMOTION	→ p. 105
DISTRIBUTOR		8 VIE - Simultaneo Modulo di distribuzione per lampade LED con o senza sistema di accensione integrato	24 V	EDC	EDC EMOTION	→ p. 105
MINIBOX		6 VIE - Simultaneo Modulo di distribuzione per Strip LED cablate 4mm e lampade e accessori di Forma e Funzione®.	24 V	EDC	EDC EMOTION	→ p. 106
MODULI DI CONTROLLO SMART						
SMART 1		8 VIE - Simultaneo Controllo remoto di lampade LED: • Radiocomandi e sensori SMART	12 V	MONO	MONO	→ p. 107
			24 V	EDC	EDC EMOTION	
SMART 4		4 VIE - Individuale Controllo remoto di lampade LED: • Radiocomandi e sensori SMART	12 V	MONO	MONO	→ p. 107
			24 V	EDC	EDC EMOTION	
BLUESMART		4 VIE - Individuale Controllo remoto di lampade LED: • Bluetooth (App BlueSmart) • Radiocomandi e sensori SMART	12 V	MONO	MONO	→ p. 108
			24 V	EDC	EDC EMOTION	
BLUESMART RGB		1 VIA - Individuale Controllo remoto di lampade LED: • Bluetooth (App BlueSmart) • Radiocomandi SMART	24 V	RGB	EMOTION	→ p. 108
SMARTY VOICE		8 VIE - Simultaneo Controllo remoto di lampade LED: • Comandi vocali (Alexa / Google Home) • Radiocomandi e sensori SMART	12 V	MONO	MONO	→ p. 110
			24 V	EDC	EDC EMOTION	
SMARTY HCL		8 VIE - Simultaneo Controllo remoto HCL di lampade LED: • Comandi vocali (Alexa / Google Home) • Radiocomandi e sensori SMART	24 V	EDC	EMOTION	→ p. 110
WIRED C		4 VIE - Simultaneo Controllo di lampade LED tramite sensori cablati IR / PIR / TOUCH	12 V 24 V	MONO	MONO	→ p. 111
KINETIC		8 VIE - Simultaneo Controllo remoto di lampade LED tramite radiocomando piezoelettrico	24 V	EDC	EDC EMOTION	→ p. 112
SMART MUSIC		Modulo di riproduzione audio Bluetooth senza lampade LED	24 V			→ p. 113

4 Controllo SMART

Soluzioni per il controllo remoto delle lampade LED collegate ai Moduli di Controllo Smart: sensori e radiocomandi wireless per personalizzare ogni aspetto della luce, comandando l'accensione, la regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (versioni EDC per sorgenti luminose EDC Dual Color e EMOTION).

		Controllo			Moduli di controllo SMART						
		ON-OFF	DIMMER	TEMPERATURA COLORE	SMART 1	SMART 4	BLUESMART	BLUESMART RGB	SMARTY VOICE	SMARTY HCL	
RADIOCOMANDI E SENSORI SMART											
SMART UP 1 Radiocomando 1 CANALE 	MONO EDC	●	●	●	●		●		●	●	→ p. 116
SMART UP 4 Radiocomando 4 CANALI 	MONO EDC	●	●	●		●	●				→ p. 116
SMART 4 RGB Radiocomando con controllo RGB 4 CANALI 	RGB	●	●				●				→ p. 117
SMART TOUCH Radiocomando da incasso 1 CANALE 	MONO EDC	●	●	●	●	●	●		●	●	→ p. 117

		Controllo			Moduli di controllo SMART						
		ON-OFF	DIMMER	COLOR TEMPERATURE	SMART 1	SMART 4	BLUESMART	BLUESMART RGB	SMARTY VOICE	SMARTY HCL	
RADIOCOMANDI E SENSORI SMART											
SMART GHOST Sensore wireless per ante 1 CANALE 	MONO	●	●		●	●	●		●	●	→ p. 118
SMART SWITCH Radiocomando 1 CANALE 	MONO EDC	●	●	●	●	●	●		●	●	→ p. 118
SMART SENSOR Sensore wireless 1 CANALI  funziona anche come radiocomando	MONO EDC	●	●	●	●	●	●		●	●	→ p. 119
SMART SENSOR O Sensore wireless da incasso 1 CANALE  funziona anche come radiocomando	MONO EDC	●	●	●	●	●	●		●	●	→ p. 118



Indice

1 Profili in alluminio

1.1 Profili per installazione di superficie	→ p. 23
1.2 Profili per installazione ad incasso	→ p. 45
1.3 Profili per applicazioni speciali	→ p. 69

2 Sorgenti luminose LED

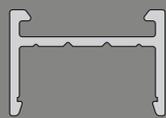
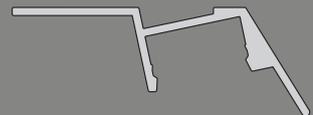
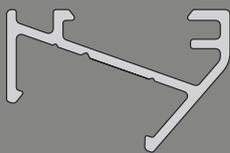
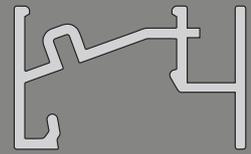
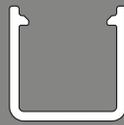
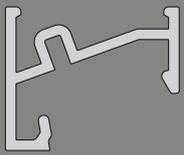
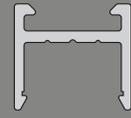
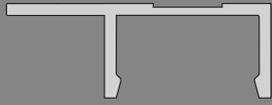
24 V	Strip cablate 4mm	→ p. 88
	Reel 5mm	→ p. 89
	Reel 8mm	→ p. 90
	Reel 10mm	→ p. 91
	Cavi e connettori	→ p. 93
	Sistemi di accensione	→ p. 99
12 V	Reel 5mm	→ p. 94
	Reel 10mm	→ p. 96
	Cavi e connettori	→ p. 97
	Sistemi di accensione	→ p. 99

3 MEC Driver

MEC Driver System	→ p. 102
Moduli di distribuzione	→ p. 105
Moduli di controllo SMART	→ p. 107

4 Controllo SMART

Radiocomandi e sensori SMART	→ p. 116
------------------------------	----------

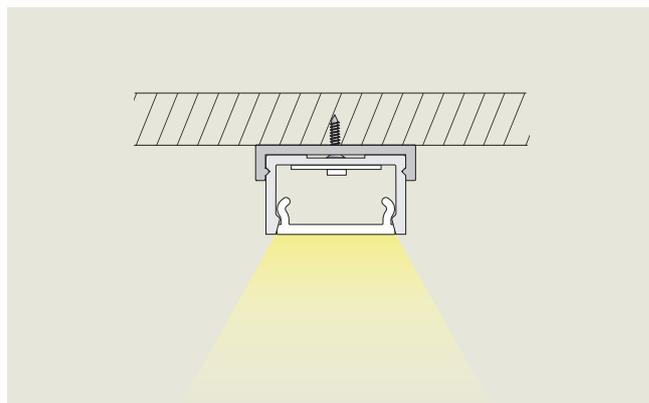


1.1 Profili per installazione di superficie



BEL xT

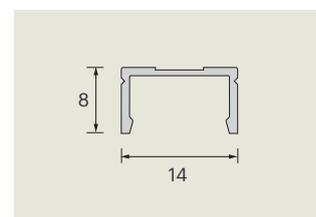
INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE



Profilo in alluminio ossidato per installazione di superficie tagliabile a misura; disponibile in finitura alluminio o nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato opalino e a terminali di chiusura. Fissaggio con clips in policarbonato oppure con biadesivo (non incluso)

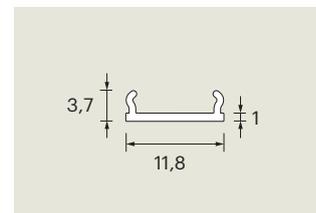
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800040
	Nero	942800041



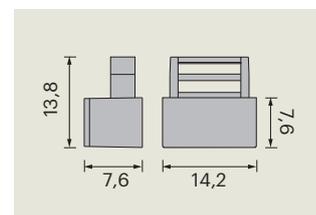
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000037
---------	---------	-----------



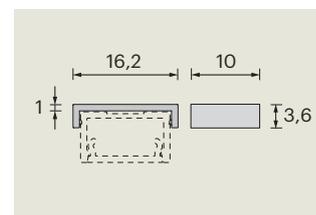
TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900029
	Nero	600900030



CLIP DI FISSAGGIO IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600800019
	Nero	600800020



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

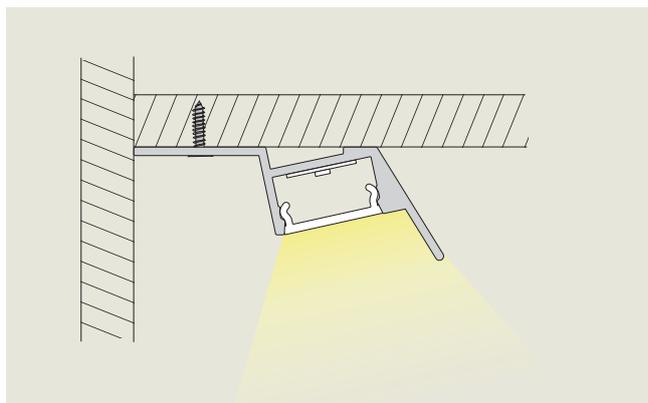
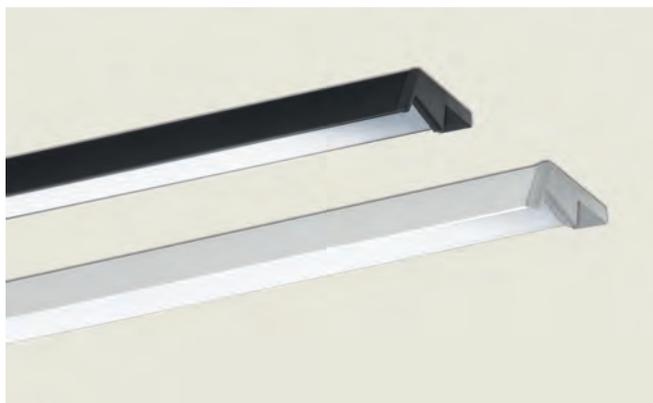
SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

				p.99
IRS	8 mm	mono	941300006	
		EDC	941300007	
	10 mm	mono	941300024	
		EDC	941300025	

PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE PER SISTEMI DI ACCENSIONE

		p.99
IRS	Opalino	944000038

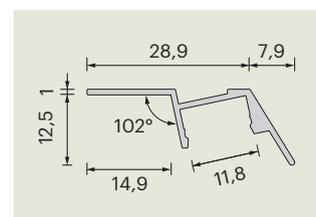
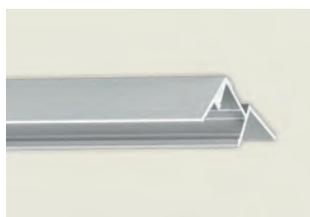
BEL xT-L vela

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


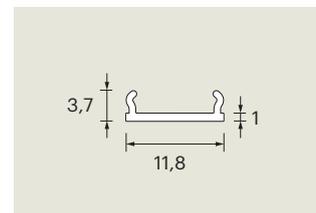
Profilo in alluminio ossidato per installazione di superficie con vela antiabbagliamento; tagliabile a misura; disponibile in finitura alluminio o nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato opalino e a terminali di chiusura con bloccacavo. Installazione con viti di fissaggio (non incluse).

PROFILO IN ALLUMINIO

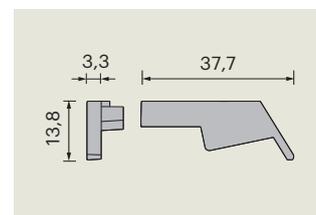
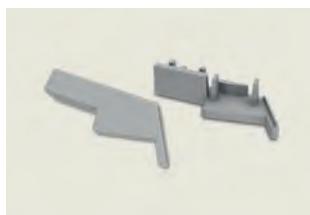
3000 mm	Alluminio	942800044
	Nero	942800045


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000037
---------	---------	-----------


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900031
	Nero	600900032



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

 Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

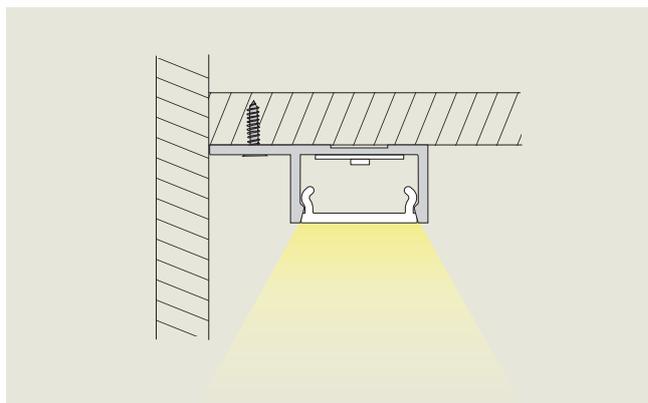
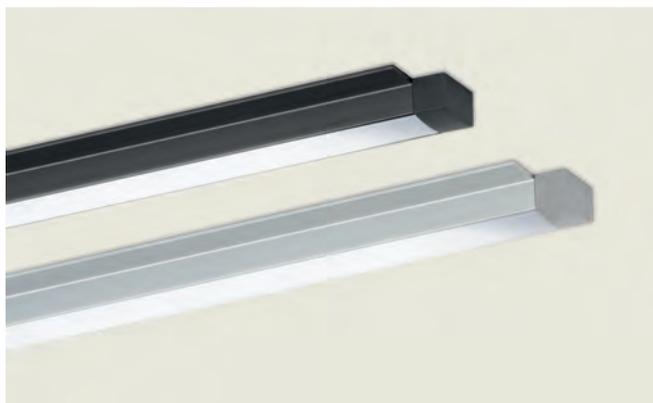
IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

		p.99
IRS	Opalino	944000038



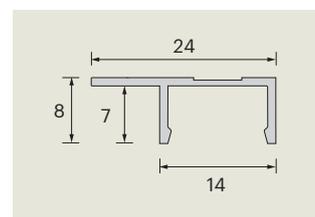
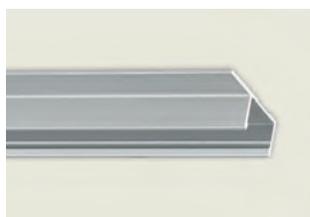
BEL xT-L

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


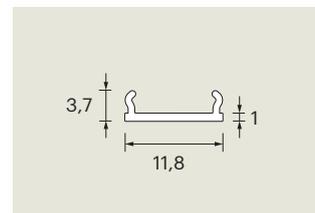
Profilo in alluminio ossidato per installazione di superficie tagliabile a misura; disponibile in finitura alluminio o nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato opalino e a terminali di chiusura. Installazione con viti di fissaggio (non incluse).

PROFILO IN ALLUMINIO

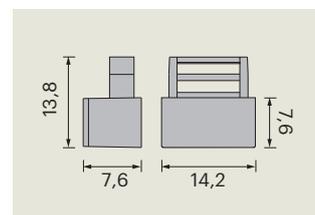
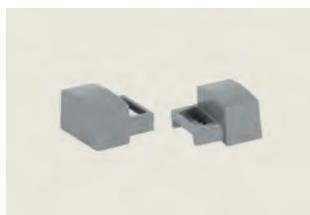
3000 mm	Alluminio	942800042
	Nero	942800043


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000037
---------	---------	-----------


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900029
	Nero	600900030



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

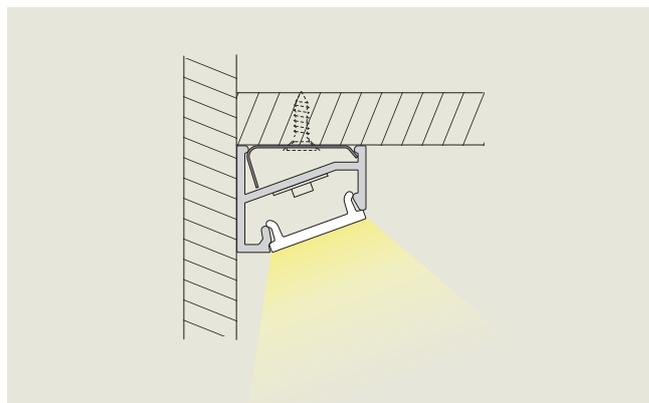
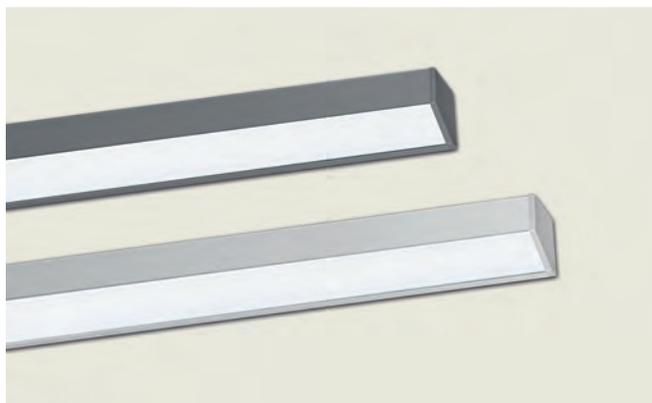
 Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

		p.99
IRS	Opalino	944000038

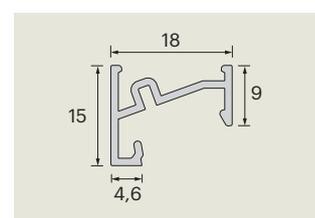
GEOcorner xT

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


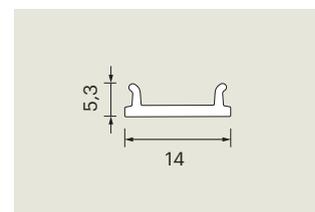
Profilo in alluminio ossidato per installazione di superficie tagliabile a misura; finitura alluminio o color piombo; si abbina ad uno schermo in policarbonato tagliabile a misura e a terminali di chiusura (opzionali). Per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (in metallo o in plastica)

PROFILO IN ALLUMINIO

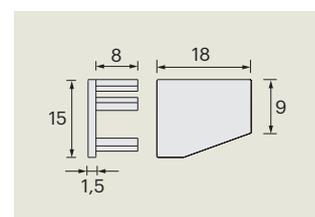
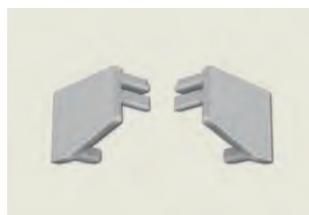
3000 mm	Alluminio	942800046
	Color piombo	942800047


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000039
---------	---------	-----------


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900033
	Color piombo	600900034



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

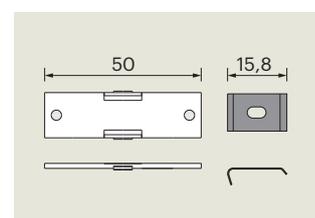
Cavo di alimentazione integrato 3000mm		p.99
IRS	8 mm mono	941300006
	EDC	941300007
	10 mm mono	941300024
	EDC	941300025

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

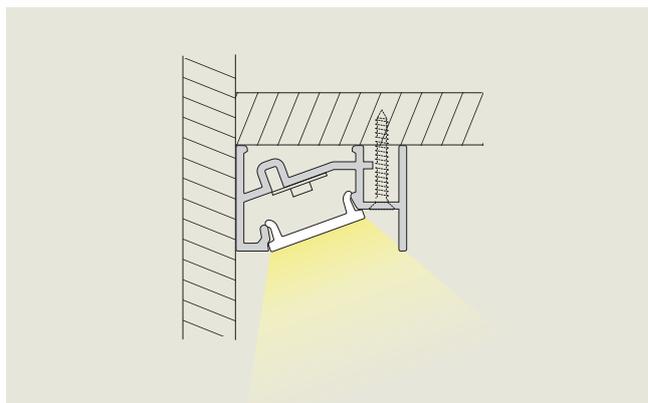
		p.99
IRS	Opalino	944000040

CLIP DI FISSAGGIO

2x	Plastica	600800021
	Metallo	600800022



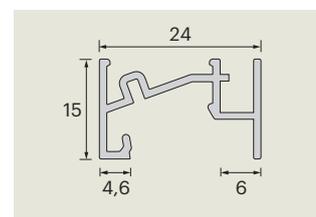
GEOcorner xT vela

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


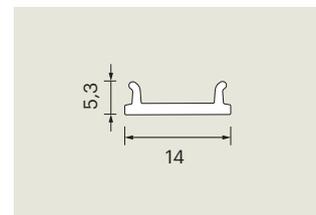
Profilo in alluminio ossidato per installazione di superficie con vela antiabbagliamento; tagliabile a misura; disponibile in finitura alluminio o nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato opalino e a terminali di chiusura (opzionali). Installazione con viti di fissaggio (non incluse).

PROFILO IN ALLUMINIO

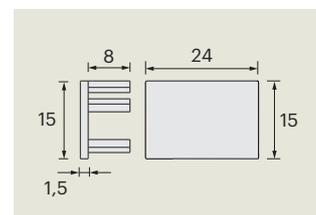
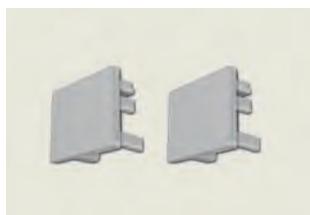
3000 mm	Alluminio	942800048
	Nero	942800049


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000039
---------	---------	-----------


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900035
	Nero	600900036



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

 Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

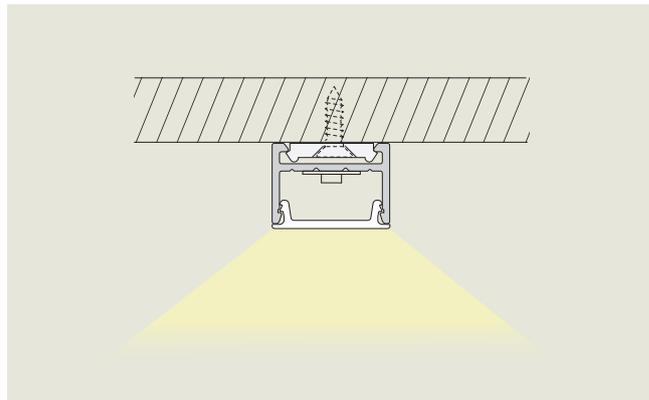
		p.99
IRS	Opalino	944000040





MEC 1

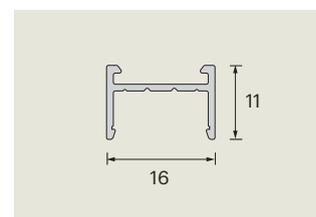
INSTALLAZIONE DI SUPERFICIE



Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione di superficie; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o trasparente) e a terminali di chiusura completi di clip bloccacavo. Installazione con staffa di fissaggio in plastica.

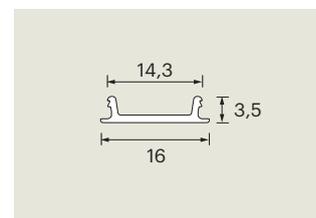
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800076
	Nero	942800001



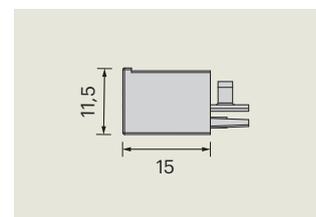
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000001
	Trasparente	944000002



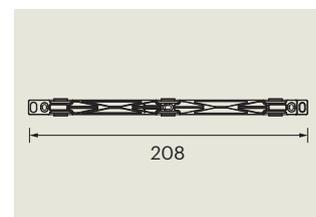
TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900001
	Nero	600900002



STAFFA DI FISSAGGIO

1x	Policarbonato	600800001
----	---------------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

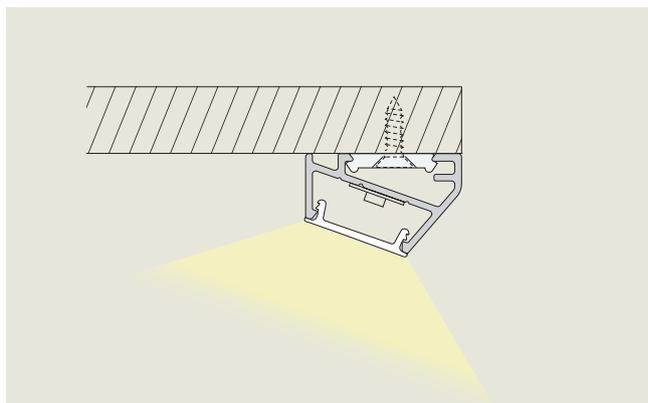
Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025
PIR	8 mm	mono	941300008
	10 mm	mono	941300004
TOUCH	8 mm	mono	941300005
	10 mm	mono	941300023

PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE PER SISTEMI DI ACCENSIONE

		p.99
IRS	Opalino	944000004
	Trasparente	944000003
PIR	Opalino	944000006
	Trasparente	944000005

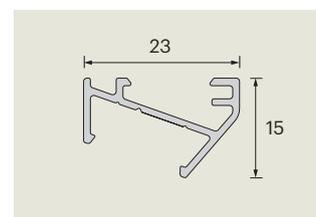
MEC 3

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


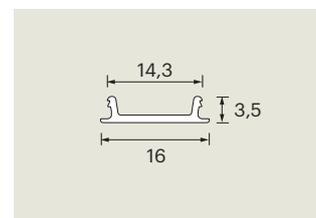
Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione di superficie; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o trasparente) e a terminali di chiusura completi di clip bloccacavo. Installazione con staffa di fissaggio in plastica.

PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800078
	Nero	942800077


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000001
	Trasparente	944000002



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

 Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

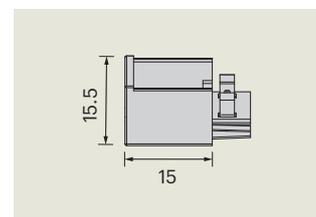
IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025
PIR	8 mm	mono	941300008
	10 mm	mono	941300004
TOUCH	8 mm	mono	941300005
	10 mm	mono	941300023

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

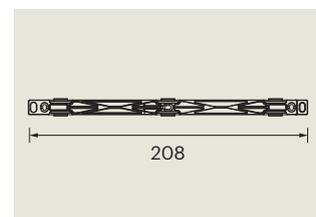
		p.99
IRS	Opalino	944000004
	Trasparente	944000003
PIR	Opalino	944000006
	Trasparente	944000005

TERMINALI IN POLICARBONATO

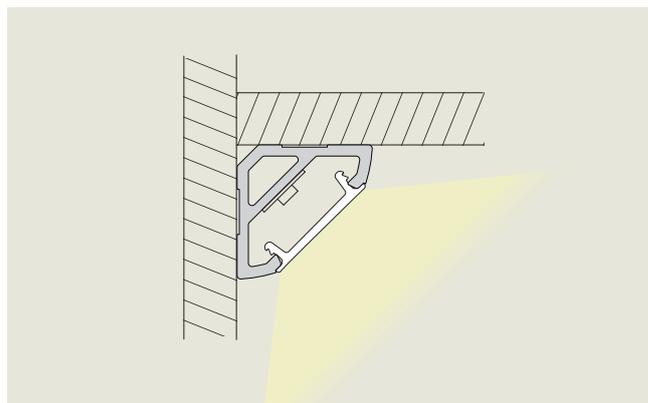
2x	Alluminio	600900003
	Nero	600900004


STAFFA DI FISSAGGIO

1x	Policarbonato	600800001
----	---------------	-----------



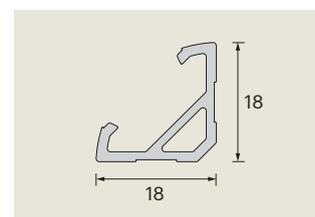
MEC 5

INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE

Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione di superficie; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (trasparente oppure opalino) e a terminali di chiusura completi di clip bloccacavo. Installazione con biadesivo (non incluso).

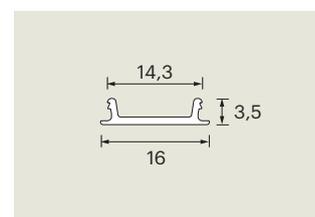
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800082
	Nero	942800081



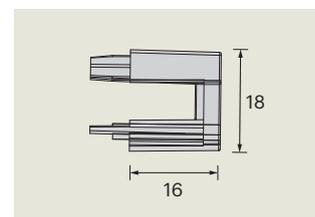
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000001
	Trasparente	944000002



TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900007
	Nero	600900008



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

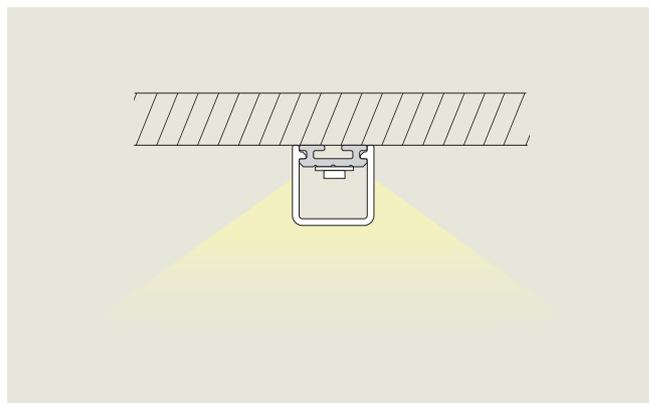
Cavo di alimentazione integrato 3000mm			p.99
IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025
PIR	8 mm	mono	941300008
	10 mm	mono	941300004
TOUCH	8 mm	mono	941300005
	10 mm	mono	941300023

PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE

		p.99
IRS	Opalino	944000004
	Trasparente	944000003
PIR	Opalino	944000006
	Trasparente	944000005



microMEC 1 PLASTIC

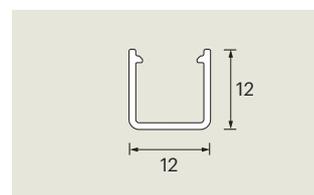
**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


Profilo in policarbonato opalino tagliabile a misura per installazione di superficie; si abbina ad un dissipatore in alluminio tagliabile a misura, a terminali di chiusura completi di clip bloccacavo e strip biadesiva per installazione.

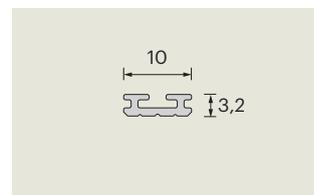
L'accessorio "Twilight Profi" è un profilo a "L" in alluminio tagliabile a misura da installare con microMEC 1 per la retroilluminazione dei ripiani: disponibile in differenti misure a seconda dello spessore del ripiano.

SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	94400019
---------	---------	----------


DISSIPATORE IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800086
---------	-----------	-----------


**TERMINALI IN POLICARBONATO
E NASTRO BIADESIVO**

2x	Opalino	600900012
----	---------	-----------



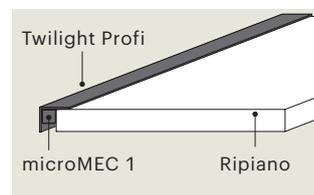
ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V			
Cavo di alimentazione integrato 3000mm			p.99
IRS	5 mm	mono	941300009
		EDC	941300010

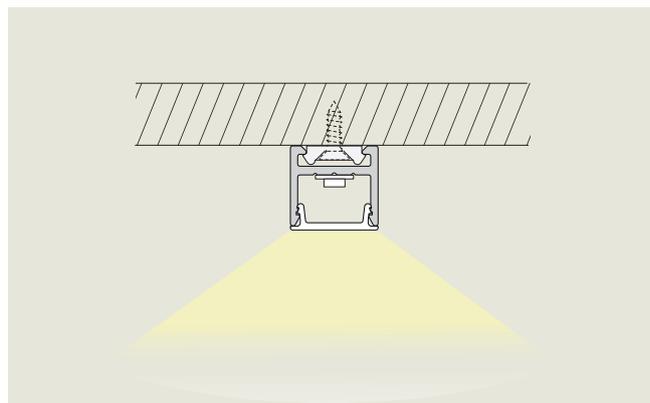
PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE PER SISTEMI DI ACCENSIONE			p.99
IRS	Opalino		944000020

TWILIGHT PROFI 3000mm

15 x 20 x 3000 mm	Alluminio	942800088
	Nero	942800087
25 x 20 x 3000 mm	Alluminio	942800090
	Nero	942800089
30 x 20 x 3000 mm	Alluminio	942800092
	Nero	942800091



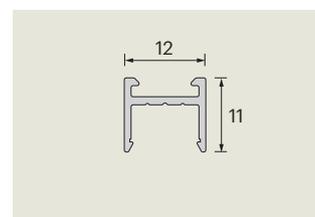
microMEC 1 METAL

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


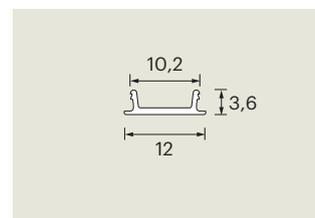
Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione di superficie; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o trasparente) e a terminali di chiusura con bloccacavo. Installazione con staffa di fissaggio in plastica.

PROFILO IN ALLUMINIO

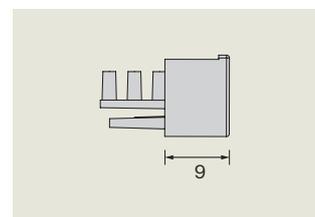
3000 mm	Alluminio	942800085
	Nero	942800084


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000016
	Trasparente	944000015


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900011
	Nero	600900010



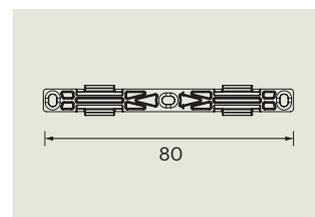
ELETRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V			
Cavo di alimentazione integrato 3000mm			p.99
IRS	5 mm	mono	941300009
		EDC	941300010

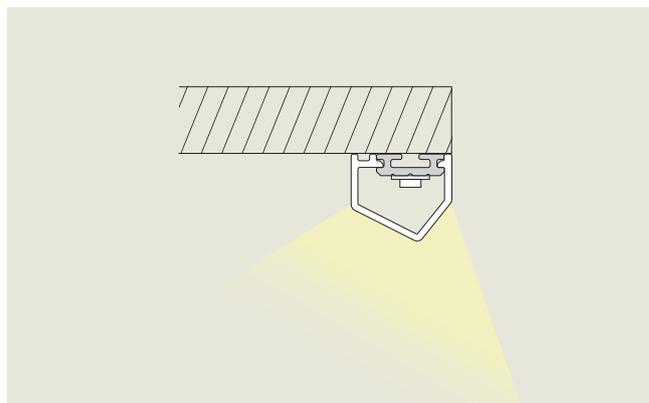
PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE PER SISTEMI DI ACCENSIONE			p.99
IRS	Opalino		944000018
	Trasparente		944000017

STAFFA DI FISSAGGIO

3x	Policarbonato	600800004
----	---------------	-----------



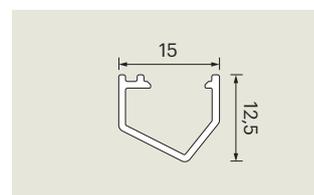
microMEC 3 PLASTIC

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


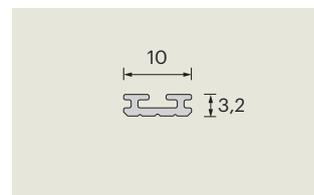
Profilo in policarbonato opalino tagliabile a misura per installazione di superficie; si abbina ad un dissipatore in alluminio tagliabile a misura, a terminali di chiusura completi di clip bloccacavo e strip biadesiva per installazione.

SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000025
---------	---------	-----------


DISSIPATORE IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800086
---------	-----------	-----------


**TERMINALI IN POLICARBONATO
E NASTRO BIADESIVO**

2x	Opalino	600900015
----	---------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

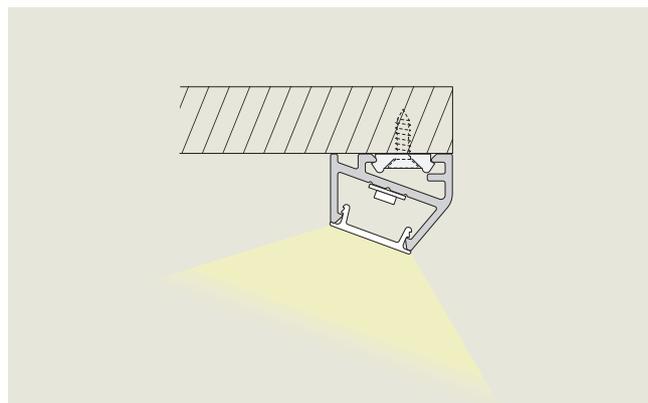
Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

IRS	5 mm	mono	941300009
		EDC	941300010

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

			p.99
IRS	Opalino	944000026	

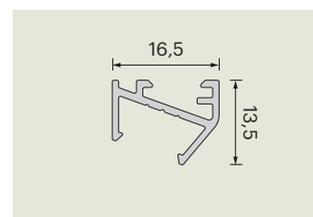
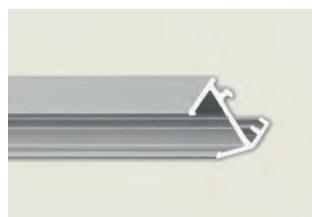
microMEC 3 METAL

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


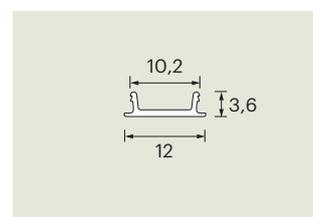
Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione di superficie; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o trasparente) e a terminali di chiusura completi di clip bloccacavo. Installazione con staffa di fissaggio in plastica.

PROFILO IN ALLUMINIO

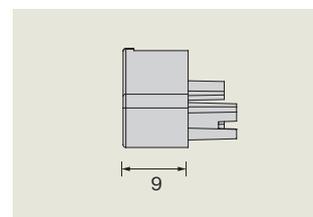
3000 mm	Alluminio	942800094
	Nero	942800093


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000016
	Trasparente	944000015


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900014
	Nero	600900013



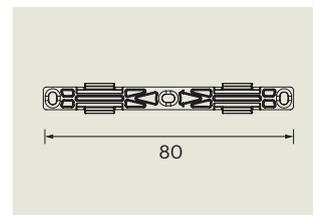
ELETRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V			
Cavo di alimentazione integrato 3000mm			p.99
IRS	5 mm	mono	941300009
		EDC	941300010

PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE PER SISTEMI DI ACCENSIONE			p.99
IRS	Opalino		944000018
	Trasparente		944000017

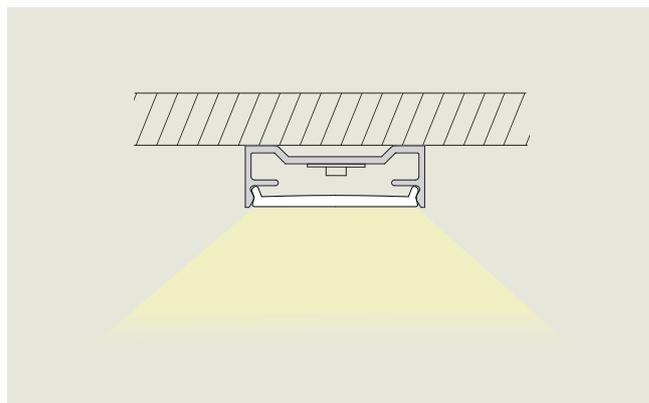
STAFFA DI FISSAGGIO

3x	Policarbonato	600800004
----	---------------	-----------



NET xT

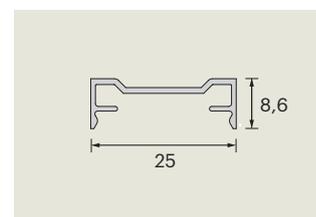
INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE



Profilo in alluminio ossidato per installazione di superficie tagliabile a misura; finitura alluminio o color piombo; si abbina ad uno schermo in policarbonato tagliabile a misura; terminali di chiusura in policarbonato, disponibili in versione a filo (fissaggio profilo con strip biadesiva non inclusa) o con fissaggio a vite

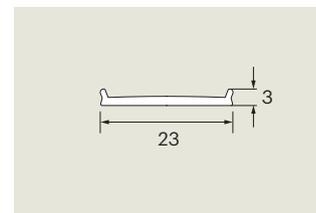
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800056
	Color piombo	942800057



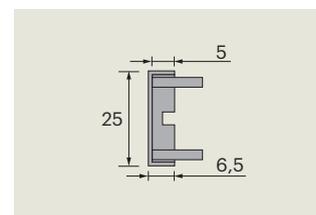
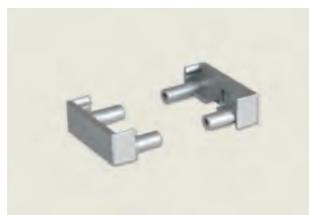
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000045
---------	---------	-----------



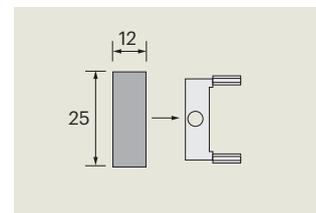
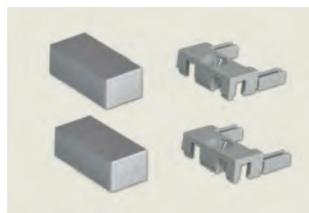
TERMINALI A FILO IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900042
	Color piombo	600900043



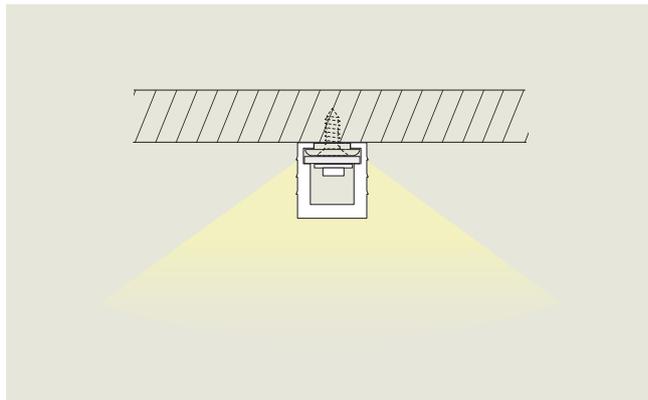
TERMINALI A VITE IN POLICARBONATO

2x Terminale + 2x Cover	Alluminio	600900054
	Color piombo	600900055



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

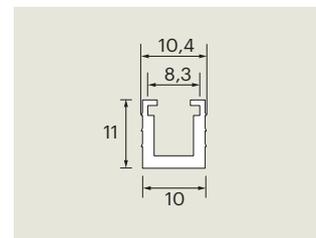
SKY xT

**INSTALLAZIONE
DI SUPERFICIE**


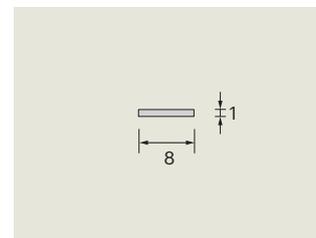
Profilo Tagliabile a misura in policarbonato opalino per installazione di superficie; abbinabile ad un dissipatore in alluminio tagliabile a misura e a terminali di chiusura in policarbonato. Per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio.

SCHERMO IN POLICARBONATO

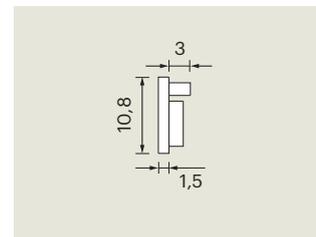
3000 mm	Opalino	944000055
---------	---------	-----------


DISSIPATORE IN ALLUMINIO

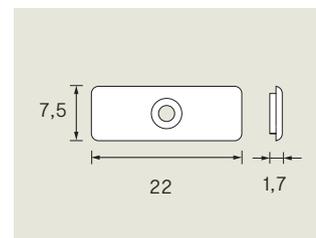
3000 mm	Alluminio	942800061
---------	-----------	-----------


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Opalino	600900064
----	---------	-----------

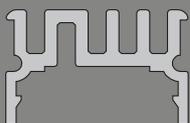
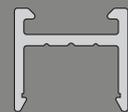
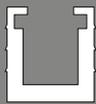
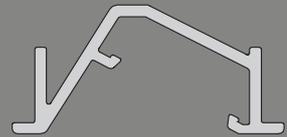
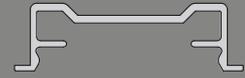

CLIP DI FISSAGGIO IN POLICARBONATO

1x		753300001
----	--	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	4 mm (con cavo)		p.88
	8 mm		p.90
CAVI	8 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101



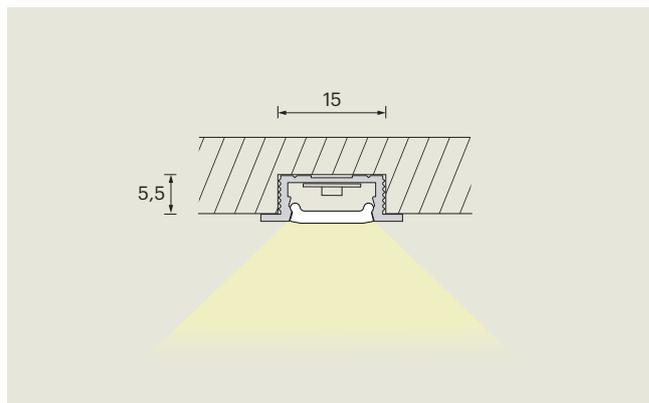


1.2 Profili per installazione ad incasso



BEL

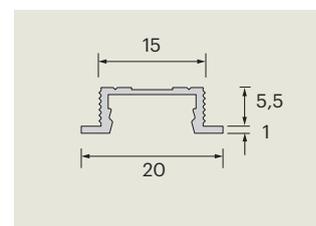
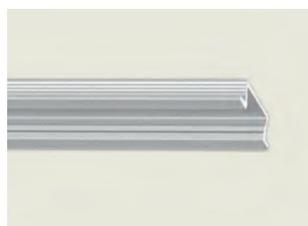
INSTALLAZIONE
AD INCASSO



Profilo in alluminio ossidato per installazione ad incasso tagliabile a misura; finitura alluminio o nero; si abbina ad uno schermo in policarbonato opalino anch'esso tagliabile a misura e a terminali di chiusura in policarbonato (opzionali); per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (opzionali).

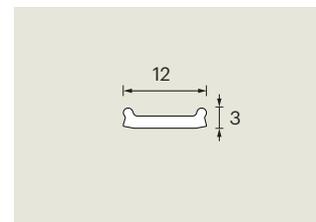
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800162
	Nero	942800163



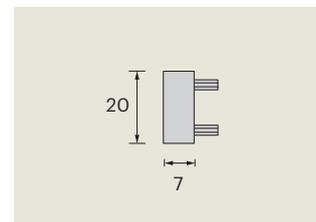
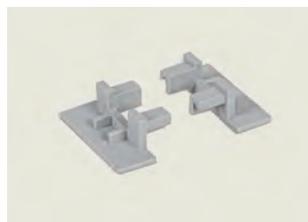
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000139
---------	---------	-----------



TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900069
	Nero	600900070



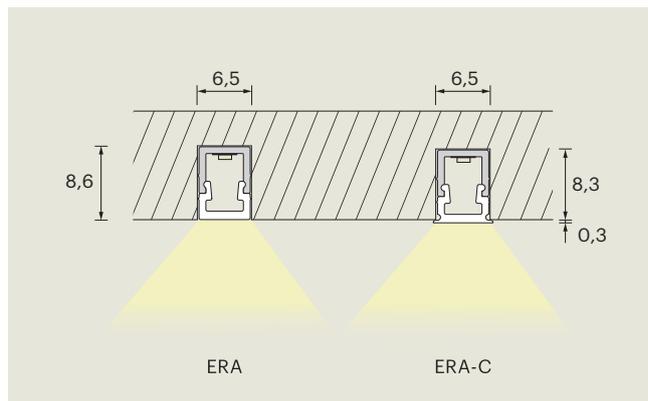
CLIP DI FISSAGGIO

1x	Metallo	755300005
----	---------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

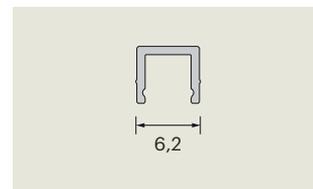
ERA

INSTALLAZIONE
AD INCASSO

Profilo in alluminio ossidato tagliabile a misura per installazione ad incasso; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o fumè), disponibile in versione con bordo sporgente per la copertura della fresata (ERA-C); terminali di chiusura (opzionali). Per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (opzionali).

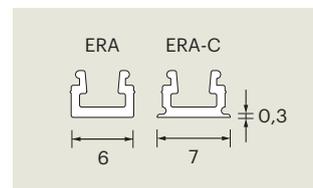
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800066
---------	-----------	-----------



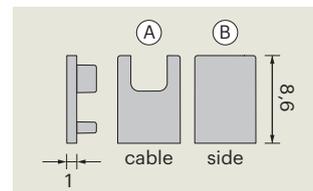
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	ERA	Opalino	944000056
		Fumè	944000057
	ERA-C	Opalino	944000058
		Fumè	944000059



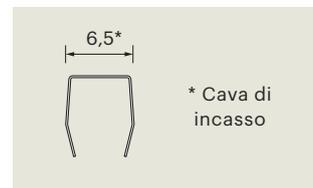
TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	ERA	Opalino	600900056
		Fumè	600900058
2x	ERA-C	Opalino	600900057
		Fumè	600900059



CLIP DI FISSAGGIO

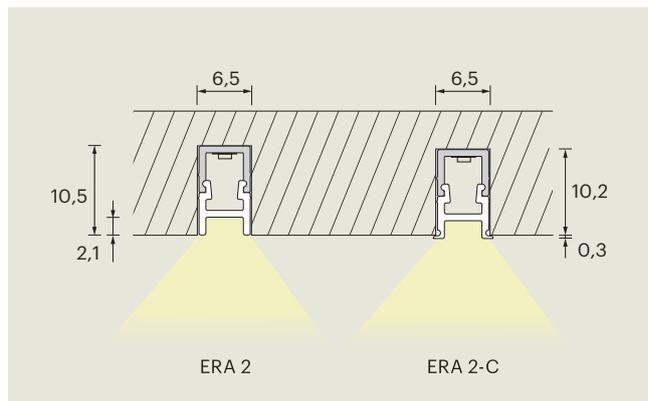
1x	Metallo	755300004
----	---------	-----------



ELETRIFICAZIONE		24V
LED	4 mm	p.88
	Cavo di alimentazione integrato	
DRIVER	MEC DRIVER	p.101



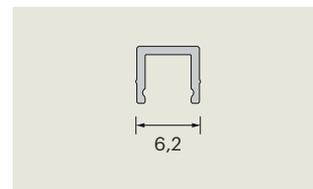
ERA 2

**INSTALLAZIONE
AD INCASSO**


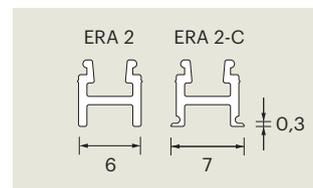
Profilo in alluminio ossidato tagliabile a misura per installazione ad incasso; si abbina ad uno schermo antiabbagliamento tagliabile a misura in policarbonato (opalino o fumè), disponibile in versione con bordo sporgente per la copertura della fresata (ERA 2-C); terminali di chiusura (opzionali). Per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (opzionali).

PROFILO IN ALLUMINIO

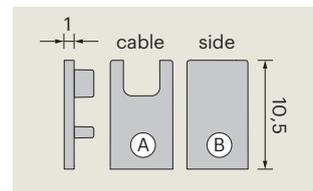
3000 mm	Alluminio	942800066
---------	-----------	-----------


SCHERMO IN POLICARBONATO

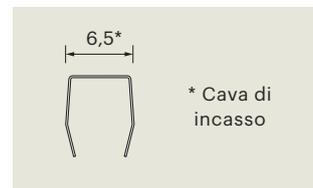
3000 mm	ERA 2	Opalino	944000060
		Fumè	944000061
	ERA 2-C	Opalino	944000062
		Fumè	944000063


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	ERA 2	Opalino	600900060
		Fumè	600900061
2x	ERA 2-C	Opalino	600900062
		Fumè	600900063


CLIP DI FISSAGGIO

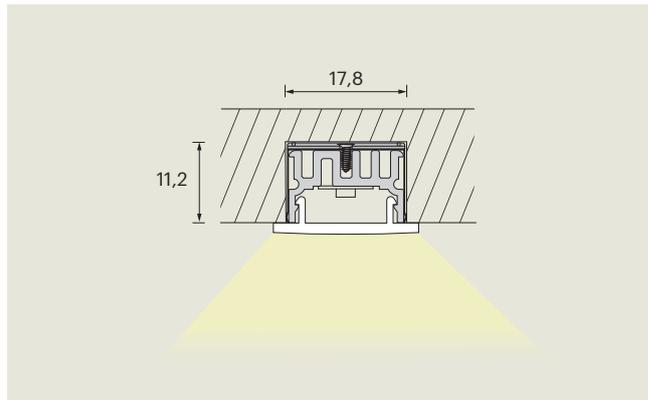
1x	Metallo	755300004
----	---------	-----------



ELETRIFICAZIONE		24V
LED	4 mm	p.88
	Cavo di alimentazione integrato	
DRIVER	MEC DRIVER	p.101

GEO K

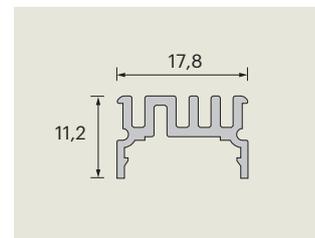
INSTALLAZIONE
AD INCASSO



Profilo in alluminio ossidato tagliabile a misura per installazione ad incasso; si abbina ad uno schermo in policarbonato, anch'esso tagliabile a misura, e a terminali di chiusura (opzionali). Per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio.

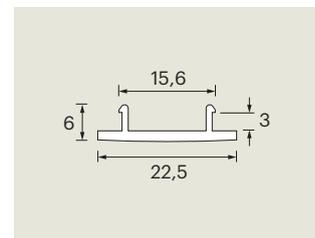
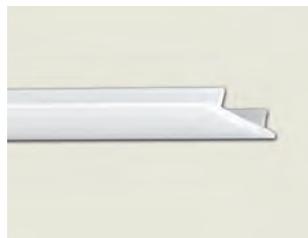
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm Alluminio 942800051



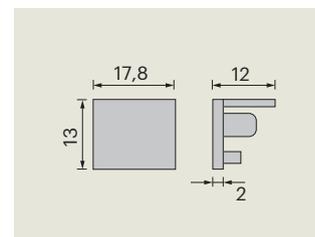
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm Opalino 944000043



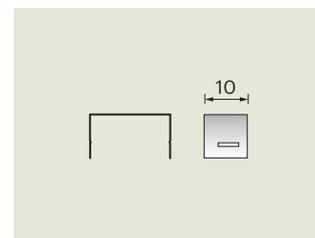
TERMINALI IN POLICARBONATO

2x Alluminio 600900037



CLIP DI FISSAGGIO

1x Metallo 755300001



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

Cavo di alimentazione integrato 3000mm p.99

IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025

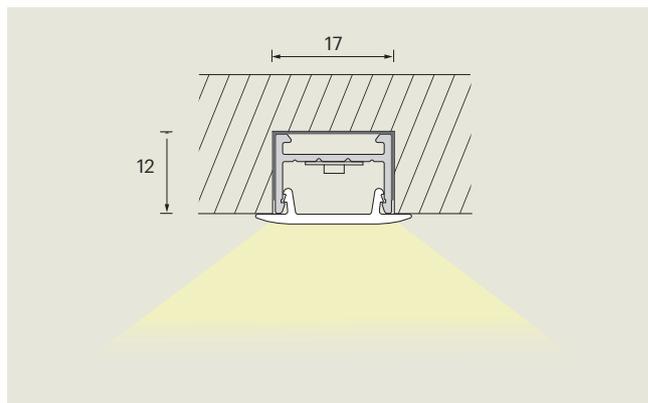
PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE PER SISTEMI DI ACCENSIONE

p.99

IRS	Opalino	944000044
-----	---------	-----------



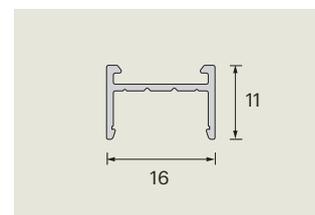
MEC 2

**INSTALLAZIONE
AD INCASSO**


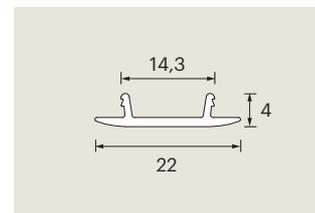
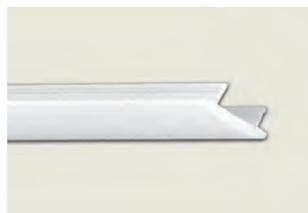
Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione ad incasso; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o trasparente); per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (clip adesiva bloccacavo in plastica inclusa).

PROFILO IN ALLUMINIO

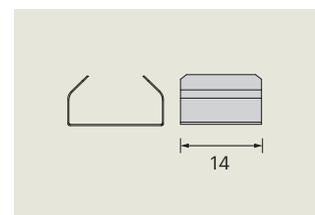
3000 mm	Alluminio	942800076
---------	-----------	-----------


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000007
	Trasparente	944000008


**CLIP DI FISSAGGIO IN METALLO
E CLIP ADESIVA BLOCCACAVO**

3x Clip di fissaggio / 1x Bloccacavo	600800002
--------------------------------------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

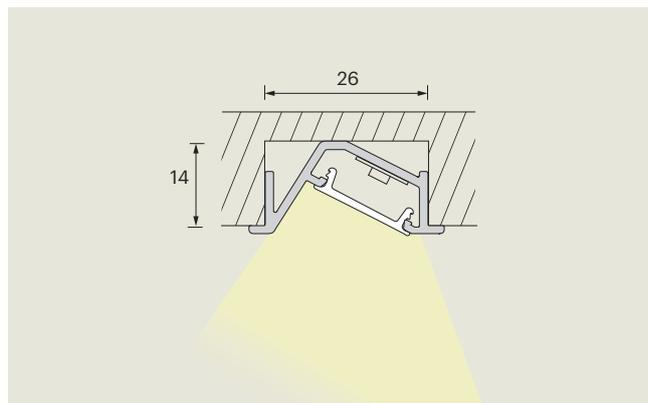
 Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025
PIR	8 mm	mono	941300008
	10 mm	mono	941300004
TOUCH	8 mm	mono	941300005
	10 mm	mono	941300023

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

		p.99
IRS	Opalino	944000010
	Trasparente	944000009
PIR	Opalino	944000012
	Trasparente	944000011

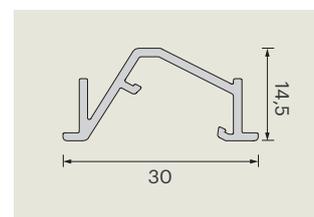
MEC 4

**INSTALLAZIONE
AD INCASSO**


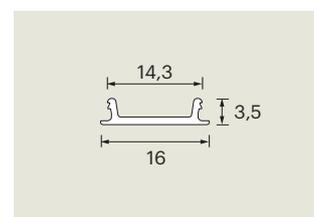
Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione ad incasso; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (trasparente oppure opalino) e a terminali di chiusura completi di clips di fissaggio in metallo (clip bloccacavo adesiva in plastica inclusa).

PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800080
	Nero	942800079


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000001
	Trasparente	944000002



ELETRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

 Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025
PIR	8 mm	mono	941300008
	10 mm	mono	941300004
TOUCH	8 mm	mono	941300005
	10 mm	mono	941300023

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

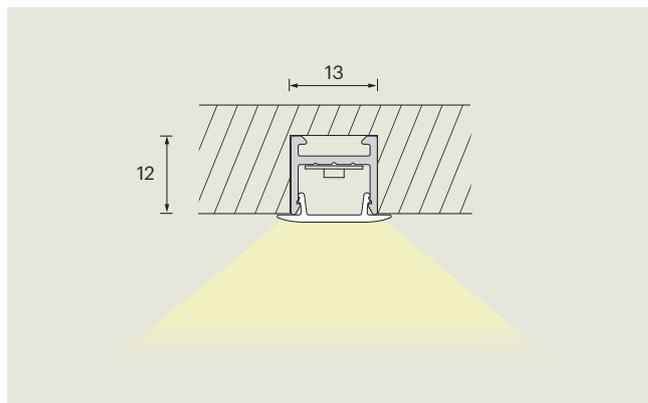
		p.99
IRS	Opalino	944000004
	Trasparente	944000003
PIR	Opalino	944000006
	Trasparente	944000005

**TERMINALI IN POLICARBONATO
CON CLIPS DI FISSAGGIO E BLOCCACAVO**

2x	Alluminio	600900005
	Nero	600900006



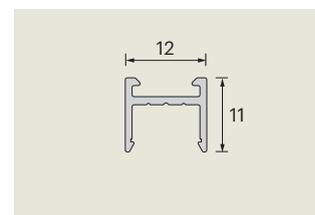
microMEC 2

**INSTALLAZIONE
AD INCASSO**


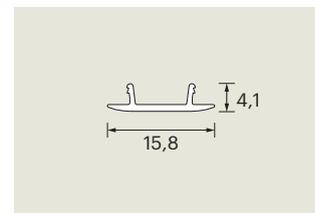
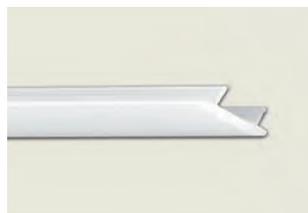
Profilo tagliabile a misura in alluminio ossidato per installazione ad incasso; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato (opalino o trasparente) e a terminali di chiusura completi di bloccacavo; per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio.

PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800085
---------	-----------	-----------


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000022
	Trasparente	944000021


**TERMINALI IN POLICARBONATO
E CLIP DI FISSAGGIO IN METALLO**

2x Terminali / 3x Clip di fissaggio	600800005
-------------------------------------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

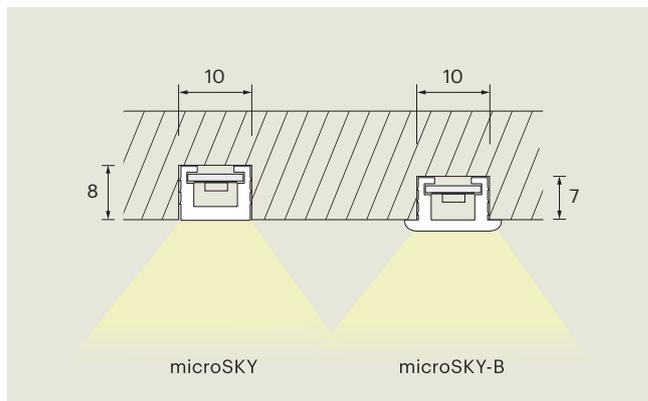
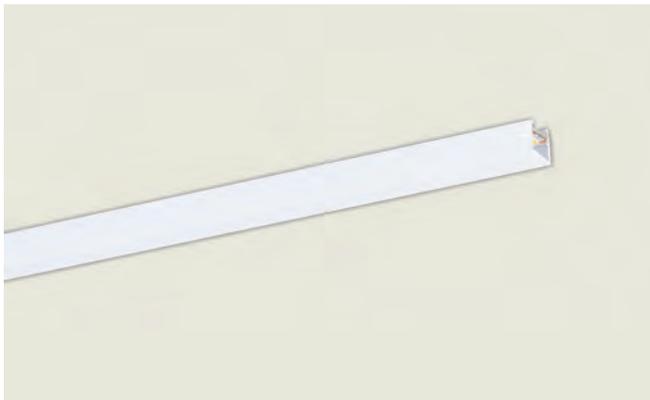
Cavo di alimentazione integrato 3000mm			p.99
IRS	5 mm	mono	941300009
		EDC	941300010

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

			p.99
IRS	Opalino		944000024
	Trasparente		944000023



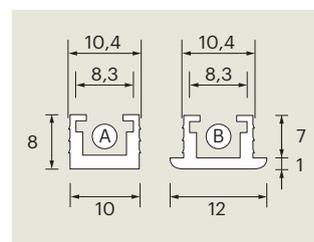
microSKY

**INSTALLAZIONE
AD INCASSO**


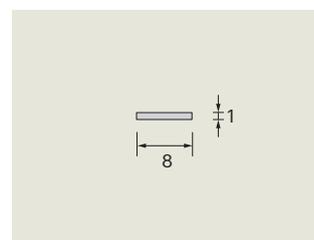
Profilo tagliabile a misura in policarbonato opalino per installazione ad incasso; disponibile con bordo sporgente per la copertura della fresata (microSKY-B) si abbina ad un dissipatore in alluminio anch'esso tagliabile a misura.

SCHERMO IN POLICARBONATO OPALINO

3000 mm	A: microSKY	944000053
	B: microSKY-B	944000054

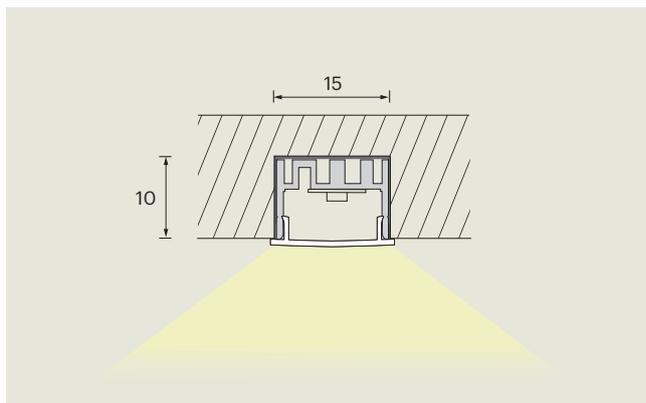
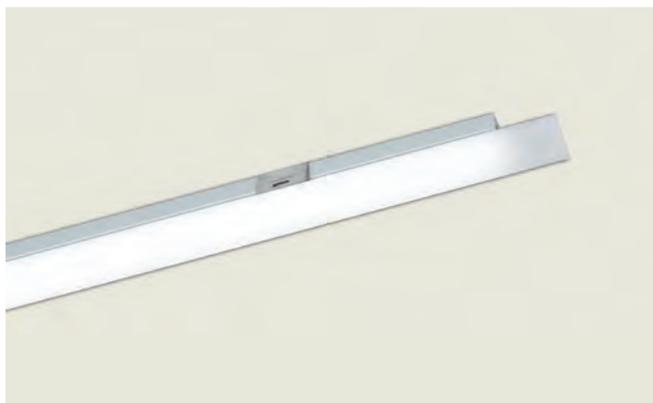

DISSIPATORE IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800061
---------	-----------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	4 mm (con cavo)		p.88
	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

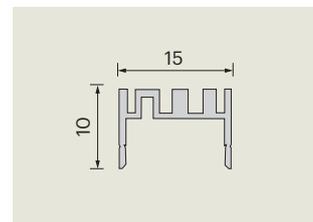
miniGEO

**INSTALLAZIONE
AD INCASSO**


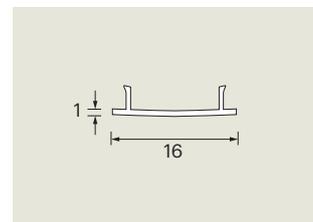
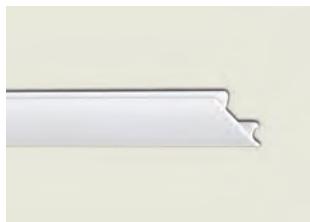
Profilo in alluminio ossidato per installazione ad incasso tagliabile a misura; si abbina ad uno schermo in policarbonato opalino, anch'esso tagliabile a misura; per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (indicativamente una ogni 300mm).

PROFILO IN ALLUMINIO

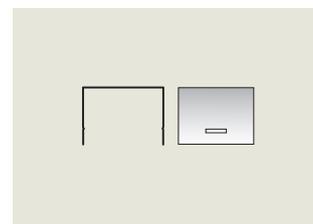
3000 mm	Alluminio	942800050
---------	-----------	-----------


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000041
---------	---------	-----------


CLIP DI FISSAGGIO

2x	Metallo	600800023
----	---------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V

Cavo di alimentazione integrato 3000mm **p.99**

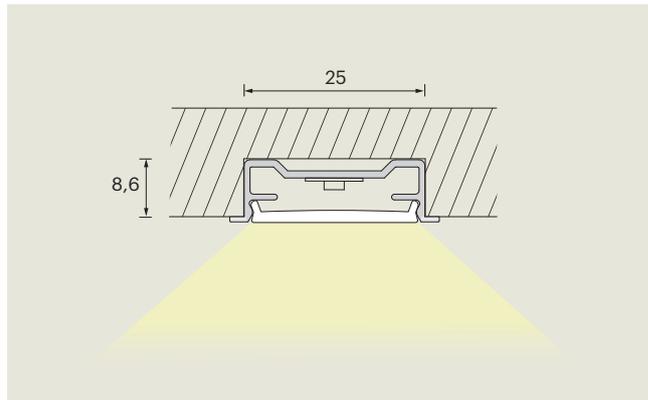
IRS	8 mm	mono	941300006
		EDC	941300007
	10 mm	mono	941300024
		EDC	941300025

**PORZIONI DI SCHERMO PRETAGLIATE
PER SISTEMI DI ACCENSIONE**

		p.99
IRS	Opalino	944000042

NET

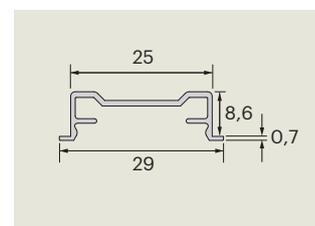
INSTALLAZIONE
AD INCASSO



Profilo in alluminio ossidato per installazione ad incasso tagliabile a misura; finitura alluminio o color piombo; si abbina ad uno schermo in policarbonato opalino anch'esso tagliabile a misura e a terminali di chiusura in policarbonato (opzionali); per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (opzionali).

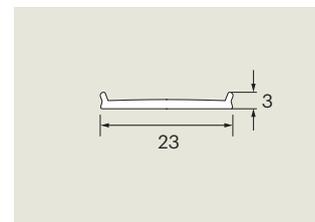
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800052
	Color piombo	942800053



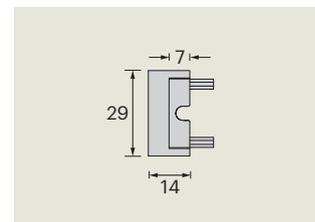
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000045
---------	---------	-----------



TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Alluminio	600900038
	Color piombo	600900039



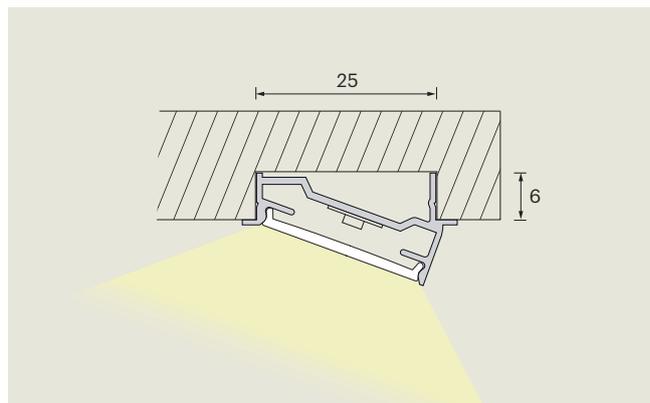
CLIP DI FISSAGGIO

1x	Metallo	755300002
----	---------	-----------



ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

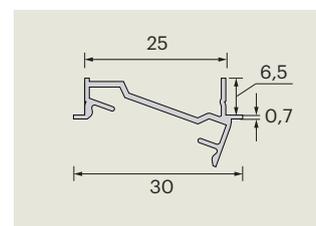
NET SI

INSTALLAZIONE
AD INCASSO

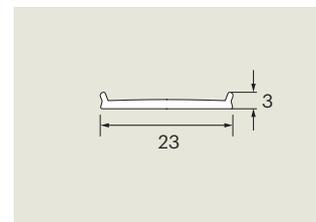
Profilo in alluminio ossidato per semi-incasso tagliabile a misura; finitura alluminio o color piombo; si abbina ad uno schermo in policarbonato opalino anch'esso tagliabile a misura e a terminali di chiusura in policarbonato (opzionali); per l'installazione utilizzare le clip di fissaggio (opzionali).

PROFILO IN ALLUMINIO

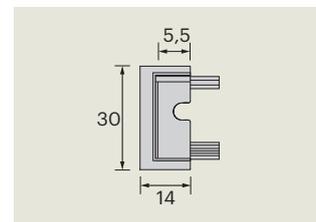
2000 mm	Alluminio	942800054
	Color piombo	942800055

**SCHERMO IN POLICARBONATO**

2000 mm	Opalino	944000046
---------	---------	-----------

**TERMINALI IN POLICARBONATO**

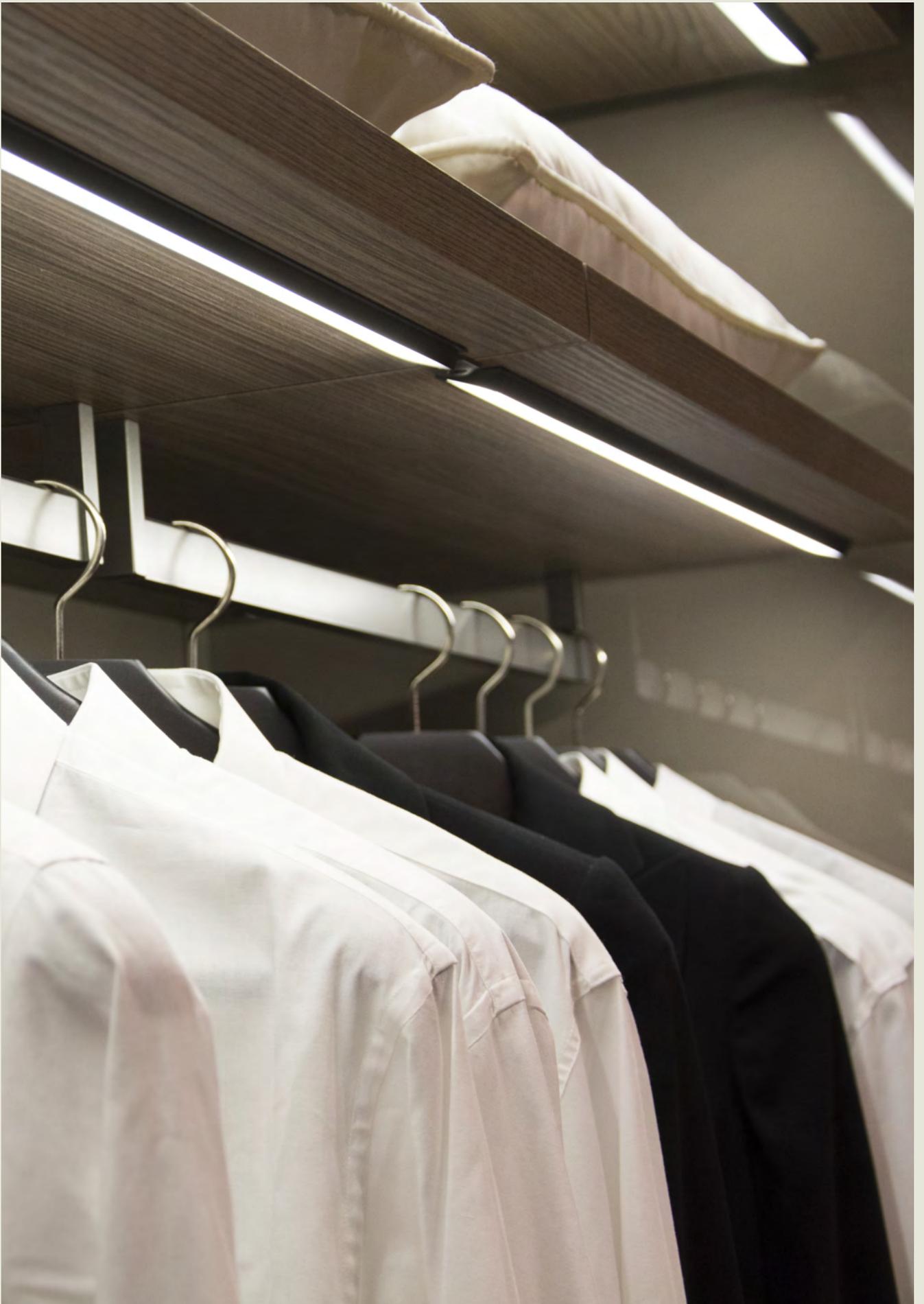
2x	Alluminio	600900040
	Color piombo	600900041

**CLIP DI FISSAGGIO**

1x	Metallo	755300002
----	---------	-----------



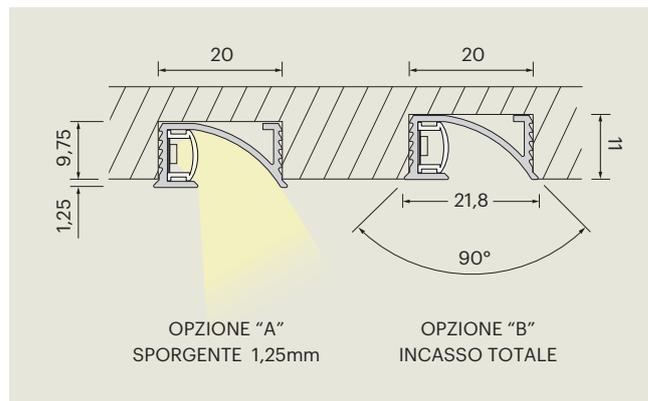
ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	8 mm		p.90
	10 mm	p.96	p.91
CAVI	8 mm - 10 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101





ODO 3.0

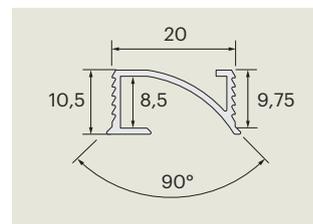
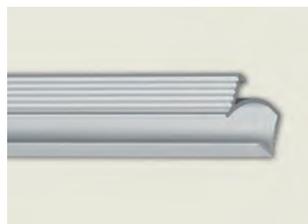
INSTALLAZIONE AD INCASSO



Profilo in alluminio ossidato per installazione ad incasso tagliabile a misura; finitura alluminio o color piombo; si abbina ad uno schermo in policarbonato opalino anch'esso tagliabile a misura e a terminali di chiusura in policarbonato (opzionali).

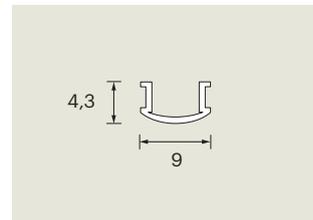
PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800058
	Color piombo	942800059



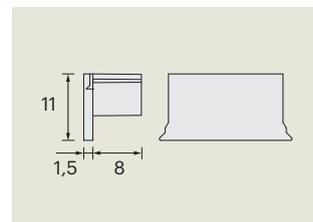
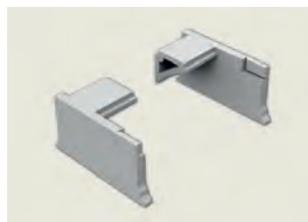
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000048
---------	---------	-----------



TERMINALI IN POLICARBONATO

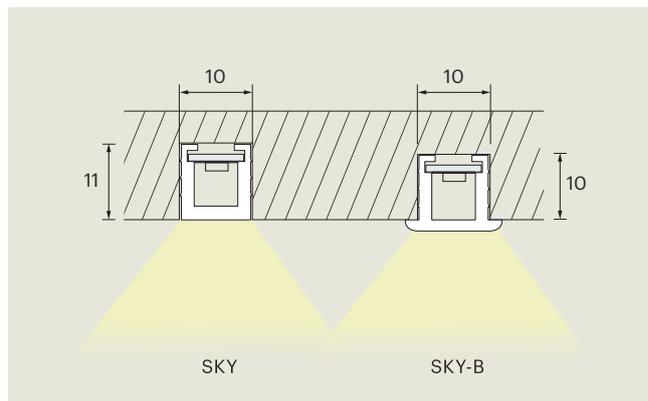
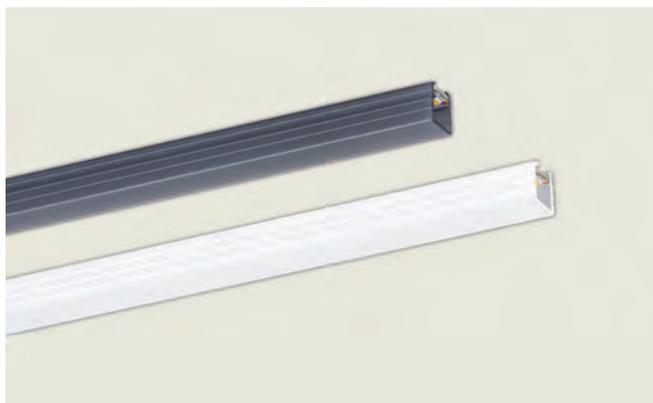
2x	Alluminio	600900048
	Color piombo	600900049



ELETTRIFICAZIONE		24V
LED	4 mm	p.88
	Cavo di alimentazione integrato	
DRIVER	MEC DRIVER	p.101

SKY

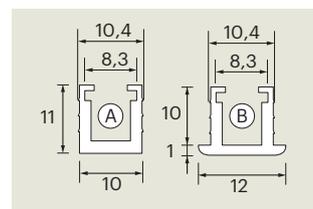
INSTALLAZIONE AD INCASSO



Profilo in policarbonato (opalino o fumè) per installazione ad incasso; tagliabile a misura; disponibile in versione con bordo sporgente per la copertura della fresata (SKY-B, solo opalino); abbinabile ad un dissipatore in alluminio, anch'esso tagliabile a misura, e a terminali di chiusura (opzionali). Per l'installazione utilizzare le clip di ancoraggio (opzionali).

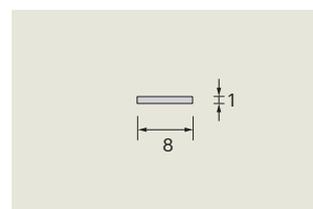
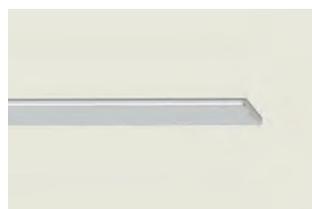
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	A: SKY	Opalino	944000055
		Fumè	944000050
	B: SKY-B	Opalino	944000049



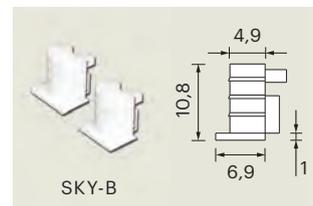
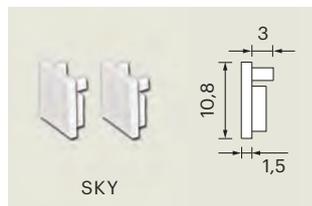
DISSIPATORE IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800061
---------	-----------	-----------



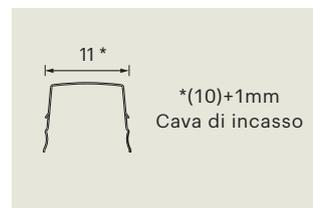
TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	SKY	Opalino	600900064
		Fumè	600900066
	SKY-B	Opalino	600900065



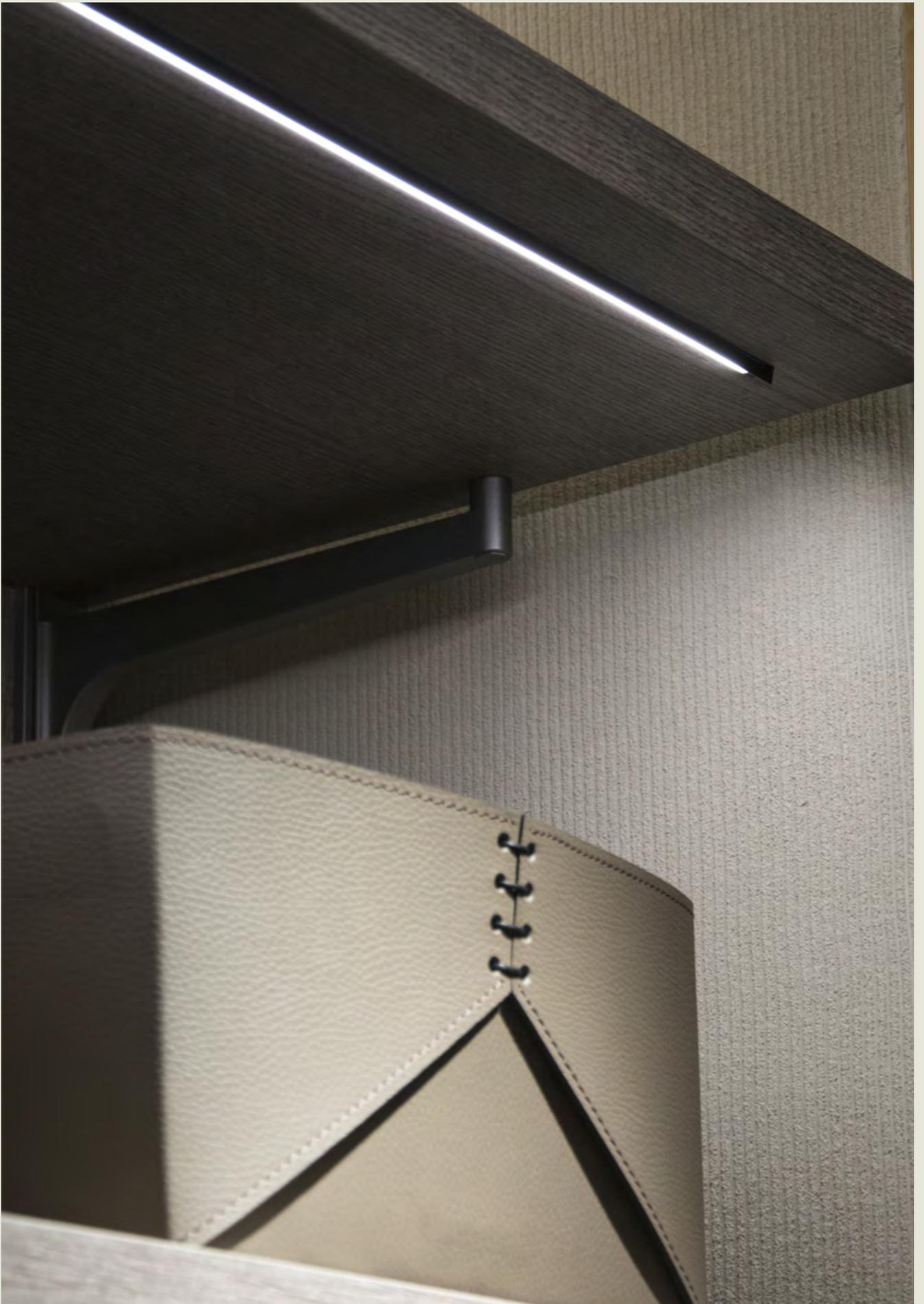
CLIP DI FISSAGGIO

1x	Metallo	755300003
----	---------	-----------



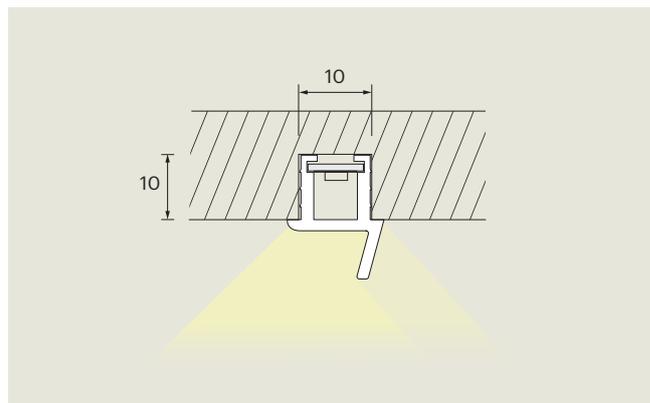
ELETRIFICAZIONE		12V	24V
LED	4 mm (con cavo)		p.88
	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101





SKY vela

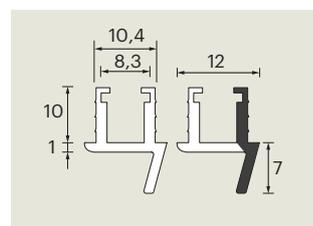
INSTALLAZIONE
AD INCASSO



Profilo in policarbonato tagliabile a misura per installazione ad incasso; con vela antiabbagliamento (opalino o nero); abbinabile ad un dissipatore in alluminio, anch'esso tagliabile a misura, e a terminali di chiusura (opzionali). Per l'installazione utilizzare le clip di ancoraggio (opzionali).

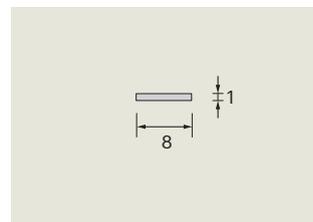
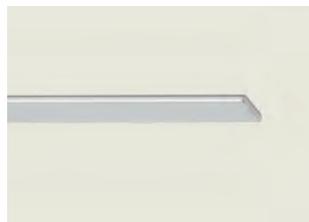
SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000051
	Nero	944000052



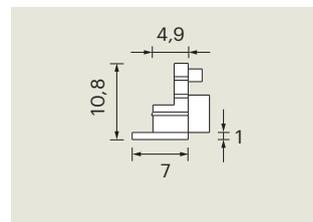
DISSIPATORE IN ALLUMINIO

3000 mm	Alluminio	942800061
---------	-----------	-----------



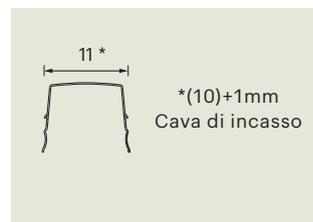
TERMINALI IN POLICARBONATO

2x	Opalino	600900067
	Nero	600900068



CLIP DI FISSAGGIO

1x	Metallo	755300003
----	---------	-----------

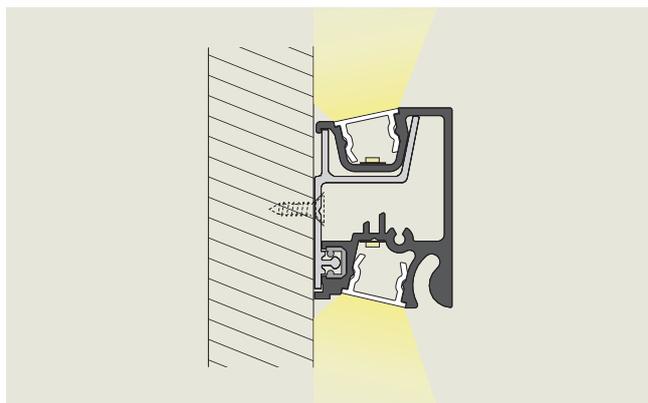


ELETTRIFICAZIONE		12V	24V
LED	4 mm (con cavo)		p.88
	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101



1.3 Profili per applicazioni speciali

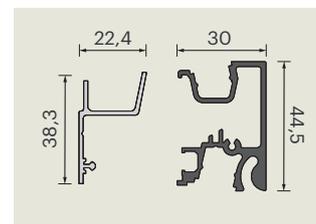
MEC Sign

**APPLICAZIONI
SPECIALI**


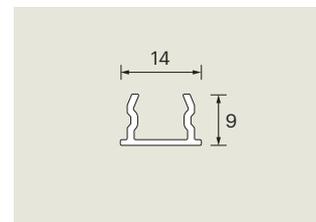
Profilo lineare tagliabile a misura per montaggio a parete: Cover in alluminio anodizzato nero, per aggancio su profilo a parete in alluminio (può alloggiare cavi di diverse dimensioni, fungendo da canalina passacavo - fissaggio mediante viti e tasselli); si combina con uno schermo in policarbonato opalino tagliabile a misura e con terminali di chiusura a vite. Può essere completato con una vasta gamma di accessori e pensili.

PROFILI IN ALLUMINIO

3000 mm	Cover Nera	942800098
	Supporto a muro	942800097


SCHERMO IN POLICARBONATO

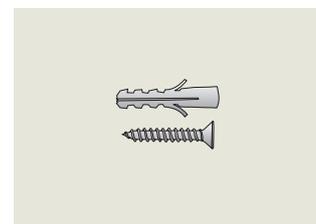
3000 mm	Opalino	944000028
---------	---------	-----------


TERMINALI IN POLICARBONATO

2x (Destro + Sinistro)	Nero	600900016
------------------------	------	-----------


ACCESSORI DI FISSAGGIO

4x Clip di fissaggio	Nero	600800014
4x Viti e tasselli	-	600800015



ELETRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101







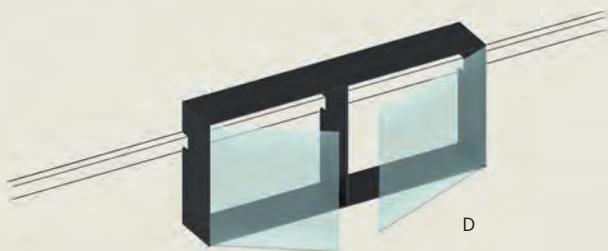
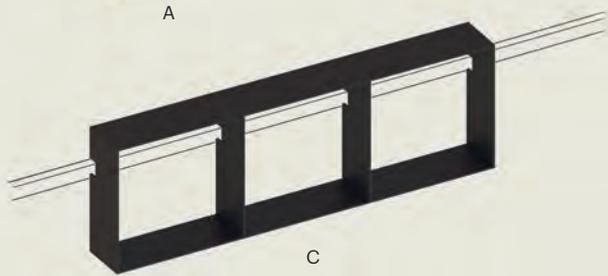
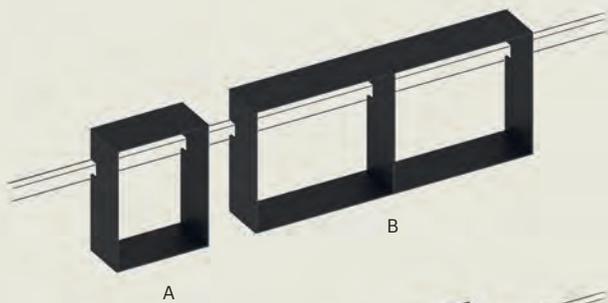
MEC Sign

MODULI ORIZZONTALI

APPLICAZIONI
SPECIALI**MODULI ORIZZONTALI**

Moduli orizzontali a giorno, realizzati in alluminio spazzolato antigraffio di colore nero, installabili ad incastro sul profilo Sign.

Disponibili completi di ante in vetro (diverso materiale su richiesta)



A	1x Compartimento	300 x 400 x 150mm	91700640300
		450 x 400 x 150mm	91700650300
		600 x 400 x 150mm	91700660300
B	2x Compartimenti	900 x 400 x 150mm	91700670300
C	3x Compartimenti	1200 x 400 x 150mm	91700680300
D	2x Compartimenti 2x Ante in vetro	900 x 400 x 150mm	91701240300

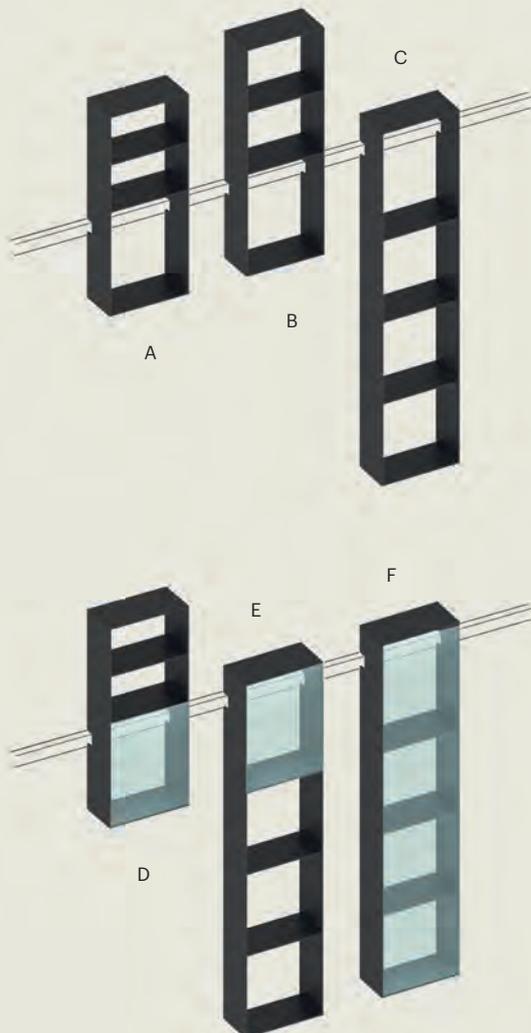
MEC Sign MODULI VERTICALI

**APPLICAZIONI
SPECIALI**

MODULI VERTICALI

Moduli verticali a giorno, realizzati in alluminio spazzolato antigraffio di colore nero, installabili ad incastro sul profilo Sign.

Disponibili completi di ante in vetro (diverso materiale su richiesta)



A	3x Compartimenti	300 x 760 x 150mm	91700690300
		450 x 760 x 150mm	91700700300
		600 x 760 x 150mm	91700710300
		900 x 760 x 150mm	91700720300
B	3x Compartimenti	300 x 880 x 150mm	91700730300
		450 x 880 x 150mm	91700740300
		600 x 880 x 150mm	91700750300
		900 x 880 x 150mm	91700760300
C	4x Compartimenti	300 x 1300 x 150mm	91700770300
		450 x 1300 x 150mm	91700780300
		600 x 1300 x 150mm	91700790300
		900 x 1300 x 150mm	91700800300
D	3x Compartimenti 1x Anta in vetro	450 x 760 x 150mm	91701250300
E	4x compartimenti 1x Anta in vetro	300 x 1300 x 150mm	91701260300
F	4x compartimenti 1x Anta in vetro	300 x 1300 x 150mm	91701270300

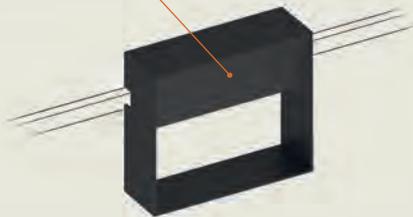
MEC Sign

MODULO MULTISIGN

APPLICAZIONI
SPECIALI



MAGNETIC



MODULO MULTISIGN

Modulo multifunzione completo di prese Schuko, prese USB per la ricarica dei dispositivi e superficie magnetica. Realizzato in alluminio spazzolato antigraffio di colore nero, installabili ad incastro sul profilo Sign. Altre configurazioni disponibili su richiesta.

1x Compartimento 450 x 400H x 150mm 917001390300

MEC Sign

MENSOLE E GANCI

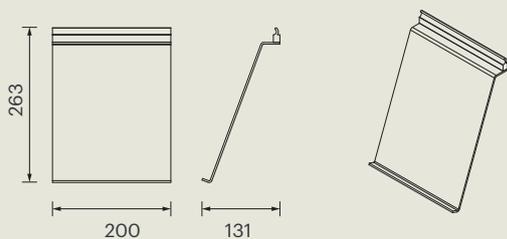
APPLICAZIONI
SPECIALI



SET GANCI

5x Nero

91700190300



PORTA TABLET

Nero

91700260300



MENSOLA

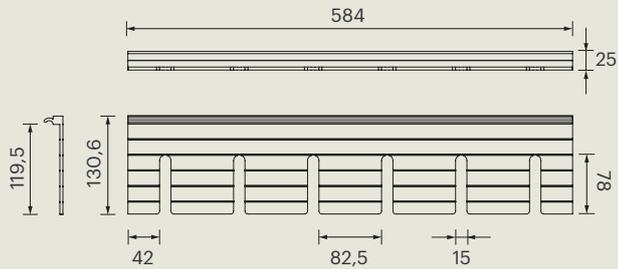
Nero

284mm	91700830300
388mm	91700840300
434mm	91700850300
684mm	91700860300
884mm	91700870300

MEC Sign

ACCESSORI CUCINA

APPLICAZIONI
SPECIALI



PORTA CALICI

Nero

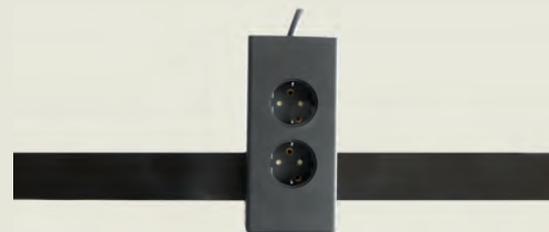
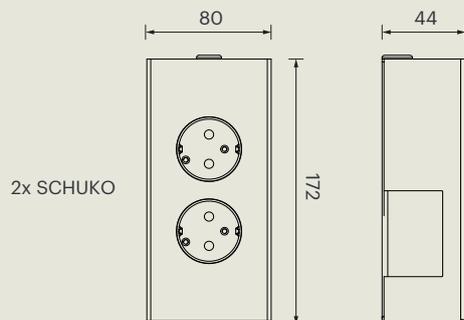
91700880300



PORTA ROTOLO

Nero

91700210300



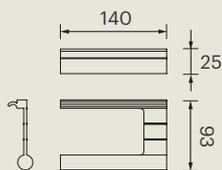
MULTI SOCKET 220-240V AC

Nero

91700820300

MEC Sign ACCESSORI BAGNO

APPLICAZIONI
SPECIALI



PORTA CARTA IGIENICA

Nero

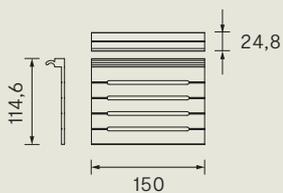
91700220300



PORTA ASCIUGAMANI

Nero

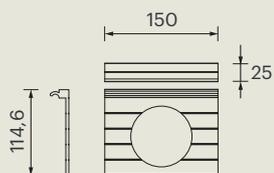
91700200300



PORTA SAPONE

Nero

91700250300



PORTA BICCHIERE PER SPAZZOLINO

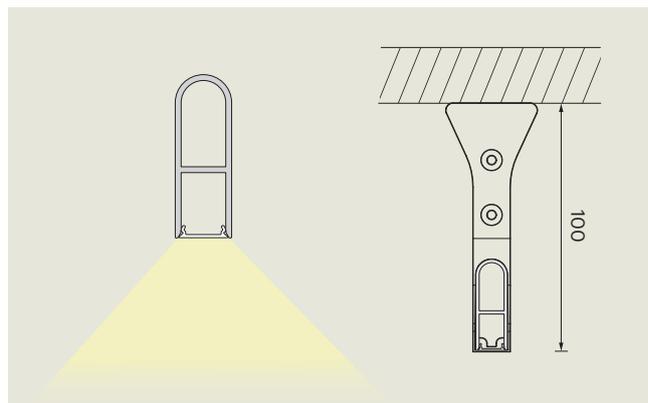
Nero

91700230300





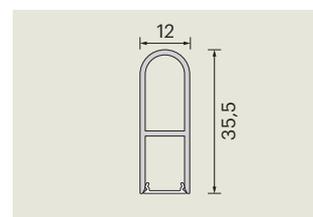
MEC Rack

**APPLICAZIONI
SPECIALI**


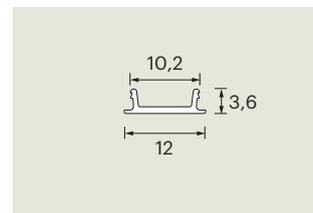
Profilo appendiabiti in alluminio ossidato, tagliabile a misura; disponibile in finitura alluminio o verniciato nero; si abbina ad uno schermo tagliabile a misura in policarbonato opalino e a staffe laterali, disponibili con sensore di movimento PIR 12-24V integrato completo di cavo di alimentazione 3000mm (le staffe laterali possono essere fissate a ripiano o sui fianchi). Per lunghezze oltre i 90cm utilizzare la staffa di sostegno centrale.

PROFILO IN ALLUMINIO

3000 mm	Nero	942800095
	Alluminio	942800096


SCHERMO IN POLICARBONATO

3000 mm	Opalino	944000016
---------	---------	-----------


STAFFE DI FISSAGGIO

2x Staffa laterale con sensore PIR	Sensore a sinistra	Alluminio	600800011
		Nero	600800010
	Sensore a destra	Alluminio	600800013
		Nero	600800012
2x Staffa laterale Senza sensore	Alluminio	600800009	
	Nero	600800008	
1x Staffa di sostegno	Alluminio	600800007	
	Nero	600800006	

ELETRIFICAZIONE		12V	24V
LED	5 mm	p.94	p.89
CAVI	5 mm	p.97	p.93
DRIVER	MEC DRIVER	p.101	p.101

SISTEMI DI ACCENSIONE 12-24V
 Cavo di alimentazione integrato 3000mm

PIR	Sensore incluso nelle staffe di fissaggio laterali con PIR
-----	--







Alta efficienza

Più luminosità, più risparmio energetico

Nuova generazione di Strip Led
24V ad alta efficienza, da integrare
in ogni nostra soluzione.



2 Sorgenti luminose LED

Un'ampia scelta di bobine LED tagliabili a misura, pratiche e di semplice utilizzo grazie a cavi di connessione rapidi senza saldatura, per creare facilmente sistemi di illuminazione adatti ad ogni esigenza.

E' possibile abbinare le bobine a sistemi di accensione integrati con connessione rapida senza saldatura, per il controllo di accensione e spegnimento e per la gestione della temperatura colore.

Disponibili nelle versioni MONO, EDC (doppia temperatura colore 3000K/4000K impostabile con sistemi di accensione integrati, comandi per controllo remoto o cavo EDC Jumper) e EMOTION (regolabile da 2700K a 6500K con sistema di accensione integrato o comandi per controllo remoto).

Strip LED 4mm 24 V

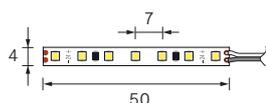
STRIP LED ADESIVA
PRETAGLIATA



Strip LED adesiva pretagliata completa di cavo di alimentazione (doppio cavo di alimentazione per la bobina sezionabile da 5000mm).

4,5W/m | 140 LEDs/m

24 V | Pretagliata

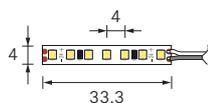


Modulo: 7 LED | 0,225W

L (mm)	WATT	● 2700K (120 lm/W)		● 3000K (137 lm/W)		● 4000K (144 lm/W)	
		LUMEN	CODE	LUMEN	CODE	LUMEN	CODE
1000	4,5W	540 lm	941900072	620 lm	941900077	650 lm	941900082
1500	6,75W	810 lm	941900073	930 lm	941900078	975 lm	941900083
2000	9,00W	1080 lm	941900074	1240 lm	941900079	1300 lm	941900084
2500	11,25W	1350 lm	941900075	1550 lm	941900080	1625 lm	941900085
3000	13,50W	1620 lm	941900076	1860 lm	941900081	1950 lm	941900086
5000 (Reel)	22,50W	2700 lm	941900102	3100 lm	941900103	3250 lm	941900104

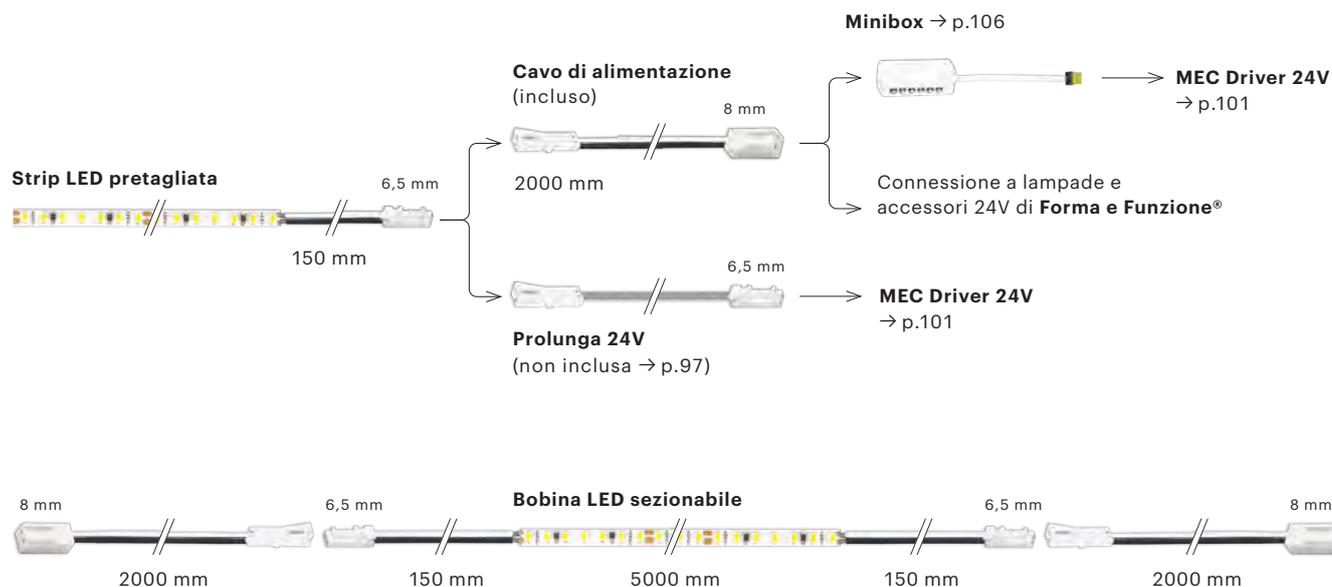
8W/m | 210 LEDs/m

24 V | Pretagliata



Modulo: 7 LED | 0,266W

L (mm)	WATT	● 2700K (122 lm/W)		● 3000K (135 lm/W)		● 4000K (142 lm/W)	
		LUMEN	CODE	LUMEN	CODE	LUMEN	CODE
1000	8,00W	980 lm	941900087	1080 lm	941900092	1140 lm	941900097
1500	12,00W	1470 lm	941900088	1620 lm	941900093	1710 lm	941900098
2000	16,00W	1960 lm	941900089	2160 lm	941900094	2280 lm	941900099
2500	20,00W	2450 lm	941900090	2700 lm	941900095	2850 lm	941900100
3000	24,00W	2940 lm	941900091	3240 lm	941900096	3420 lm	941900101
5000 (Reel)	40,00W	4900 lm	941900105	5400 lm	941900106	5700 lm	941900107



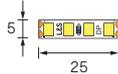
LED Reel 5mm 24 V

BOBINA LED ADESIVA
5000mm

CAVI 5mm p.93

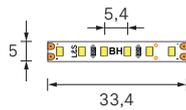
SISTEMI DI ACCENSIONE 5mm p.99

MEC DRIVER 24V p.101

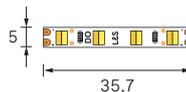
6,3W/m | 160 LEDs/m | 24 V | 5m

Modulo: 4 LED | 0,137W

CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
≥ 80	Avg C	174 lm/W	1100 lm/m	● 3000K	751100080
				● 4000K	751100081

13W/m | 180 LEDs/m | 24 V | 5mModulo: 6 LED | 0,434W
Lunghezza collegabile: max 5,6m

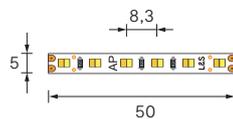
CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
≥ 80	Avg F	84 lm/W	1100 lm/m	● 3000K	751100077
				● 4000K	751100078

9,2W/m EDC | 112 + 112 LEDs/m | 24 V | 5m

DUAL COLOR 3000K+4000K

Modulo: 4+4 LED | 0,243W

CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
≥ 80	Avg E	130 lm/W	1200 lm/m	EDC ● & DUAL COLOR 3000K+4000K	751100082

13W/m EDC | 120 + 120 LEDs/m | 24 V | 5m

DUAL COLOR 3000K+4000K

Modulo: 6+6 LED | 0,65W
Lunghezza collegabile: max 5,6m

CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
≥ 80	Avg G	84 lm/W	1100 lm/m	EDC ● & DUAL COLOR 3000K+4000K	751100079

LED Reel 8mm 24V

BOBINA LED ADESIVA
5000mm



CAVI 8mm p.93
SISTEMI DI ACCENSIONE 8mm p.99
MEC DRIVER 24V p.101

4,3W/m 80 LEDs/m 24V 5m			CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 4 LED 0,215W	≥ 80		174 lm/W	750 lm/m	2700K	751100066		
					3000K	751100064		
					4000K	751100065		

6,3W/m 112 LEDs/m 24V 5m			CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 4 LED 0,22W	≥ 80		174 lm/W	1100 lm/m	2700K	751100069		
					3000K	751100067		
					4000K	751100068		

8,6W/m 160 LEDs/m 24V 5m			CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 4 LED 0,215W	≥ 80		174 lm/W	1500 lm/m	2700K	751100072		
					3000K	751100070		
					4000K	751100071		

11,5W/m 200 LEDs/m 24V 5m			CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 4 LED 0,23W	≥ 80		168 lm/W	1936 lm/m	2700K	751100017		
			173 lm/W	1990 lm/m	3000K	751100018		
			175 lm/W	2020 lm/m	4000K	751100019		

6,8W/m EDC 112 + 112 LEDs/m 24V 5m			CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 DUAL COLOR 3000K+4000K	≥ 80		176 lm/W	1200 lm/m	2700K	751100073		
Modulo: 4+4 LED 0,325W					3000K			

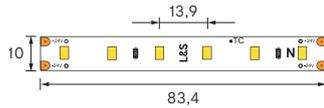
LED Reel 10mm 24 V

BOBINA LED ADESIVA
5000mm

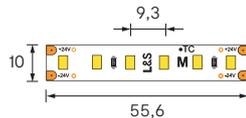


CAVI 10mm	p.93
SISTEMI DI ACCENSIONE 10mm	p.99
MEC DRIVER 24V	p.101

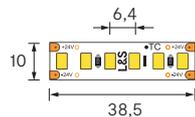
7,8W/m 72 LEDs/m 24 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 6 LED 0,65W Lunghezza collegabile: max 9,2m	≥ 80		96 lm/W	750 lm/m		751100030
						751100031
						751100032
						751100033



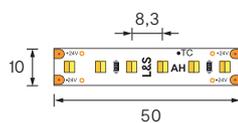
11,7W/m 108 LEDs/m 24 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 6 LED 0,65W Lunghezza collegabile: max 6,2m	≥ 80		94 lm/W	1100 lm/m		751100034
						751100035
						751100036
						751100037



16,9W/m 156 LEDs/m 24 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 6 LED 0,651W Lunghezza collegabile: max 4,2m	≥ 80		88,76 lm/W	1500 lm/m		751100038
						751100039
						751100040
						751100041



13W/m EDC 120 + 120 LEDs/m 24 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 DUAL COLOR 3000K+4000K Modulo: 6+6 LED 0,65W Lunghezza collegabile: max 5,6m	≥ 80		85 lm/W	1100 lm/m	 DUAL COLOR 3000K+4000K	751100042





Cavi e connettori 24 V

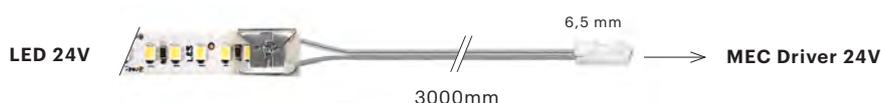


LED 24V	p.89
SISTEMI DI ACCENSIONE 24V	p.99
MEC DRIVER 24V	p.101

CAVO DI ALIMENTAZIONE | 24 V

Per collegamento senza saldatura di strisce LED a Driver.

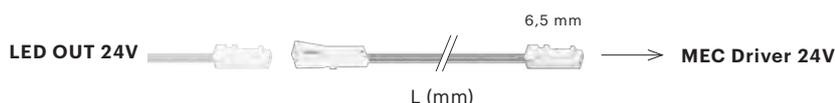
V	LED	L (mm)	CODE
24V	5mm	3000mm	940600014
	8mm	3000mm	940600008
	10mm	3000mm	940600002



EXTENSION | 24 V

Cavo prolunga da cavo di uscita a driver.

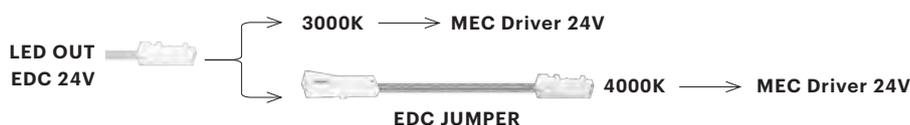
V	LED	L (mm)	CODE
24V	5/8/10mm	1100mm	940600021
		2200mm	940600022



EDC JUMPER | 24 V

Per LED EDC senza accensione integrata: cambia la temperatura colore da 3000K a 4000K

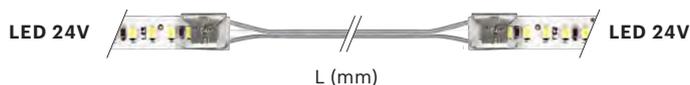
V	LED	L (mm)	CODE
24V	5/8/10mm	50mm	940600015



SOFT LINK | 24 V

Cavo di connessione senza saldatura per strisce LED

V	LED	L (mm)	CODE
24V	5mm	100mm	940600011
		400mm	940600012
		700mm	940600013
	8mm	50mm	940600005
		400mm	940600006
		700mm	940600007
10mm	100mm	940600016	
	400mm	940600017	
	700mm	940600018	



BRIDGE | 24 V

Connettore ponte senza saldatura per segmenti di striscia LED

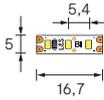
V	LED	L (mm)	CODE
24V	8mm	-	750300003
	10mm	-	750300004

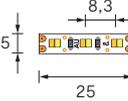


LED Reel 5mm 12 V

BOBINA LED ADESIVA
5000mm

CAVI 5mm	p.97
SISTEMI DI ACCENSIONE 5mm	p.99
MEC DRIVER 12V	p.101

13W/m 180 LEDs/m 12 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 Modulo: 3 LED 0,217W Lunghezza collegabile: max 2,8m 	≥ 80		85 lm/W	1100 lm/m	● 3000K	751100074
					● 4000K	751100075

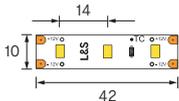
13W/m EDC 120 + 120 LEDs/m 12 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
 DUAL COLOR 3000K+4000K Modulo: 3 LED 0,325W Lunghezza collegabile: max 2,8m 	≥ 80		84,62 lm/W	1100 lm/m	EDC  DUAL COLOR 3000K+4000K	751100076

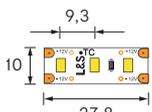


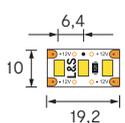
LED Reel 10mm 12 V

BOBINA LED ADESIVA
 5000mm


CAVI 10mm	p.97
SISTEMI DI ACCENSIONE 10mm	p.99
MEC DRIVER 12V	p.101

7,8W/m 72 LEDs/m 12 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
CE UK CB LISTED  Modulo: 3 LED 0,328W Lunghezza collegabile: max 4,6m	≥ 80	A G F	96 lm/W	750 lm/m	● 3000K	751100020
					● 4000K	751100021
					● 6500K	751100022

11,7W/m 108 LEDs/m 12 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
CE UK CB LISTED  Modulo: 3 LED 0,25W Lunghezza collegabile: max 3,1m	≥ 80	A G F	94 lm/W	1100 lm/m	● 3000K	751100023
					● 4000K	751100024
					● 6500K	751100025

16,9W/m 156 LEDs/m 12 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
CE UK CB LISTED  Modulo: 3 LED 0,25W Lunghezza collegabile: max 2,1m	≥ 80	A G F	89 lm/W	1500 lm/m	● 3000K	751100026
					● 4000K	751100027
					● 6500K	751100028

13W/m EDC 120 + 120 LEDs/m 12 V 5m	CRI	EEC	LUMEN/W	LUMEN/m	KELVIN	CODE
CE UK CB LISTED DUAL COLOR 3000K+4000K Modulo: 3+3 LED 0,324W Lunghezza collegabile: max 2,8m	≥ 80	A G F	85 lm/W	1100 lm/m	● EDC	751100029
					● DUAL COLOR 3000K+4000K	

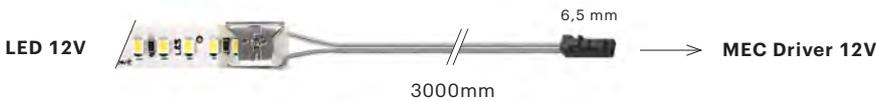
Cavi e connettori 12 V



LED 12V	p.94
SISTEMI DI ACCENSIONE 12V	p.99
MEC DRIVER 12V	p.101

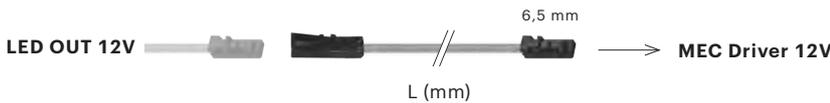
CAVO DI ALIMENTAZIONE | 12 V

	V	LED	L (mm)	CODE
Per collegamento senza saldatura di strisce LED a Driver.	12V	5mm	3000mm	940600009
		10mm	3000mm	940600001



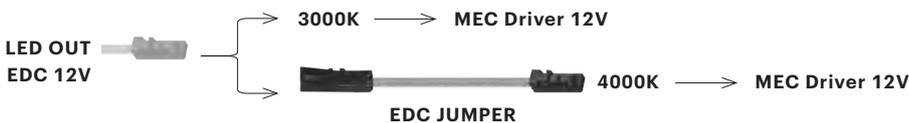
EXTENSION | 12 V

	V	LED	L (mm)	CODE
Cavo prolunga da cavo di uscita a driver.	12V	5/10mm	1100mm	940600019
			2200mm	940600020



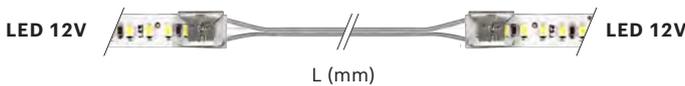
EDC JUMPER | 12 V

	V	LED	L (mm)	CODE
Per LED EDC senza accensione integrata: cambia la temperatura colore da 3000K a 4000K	12V	5/10mm	50mm	940600010



SOFT LINK | 12 V

	V	LED	L (mm)	CODE
Cavo di connessione senza saldatura per strisce LED	12V	5mm	100mm	940600011
			400mm	940600012
			700mm	940600013
		10mm	100mm	940600016
			400mm	940600017
			700mm	940600018



BRIDGE | 12 V

	V	LED	L (mm)	CODE
Connettore ponte senza saldatura per segmenti di striscia LED	12V	10mm	-	750300004





Sistemi di accensione

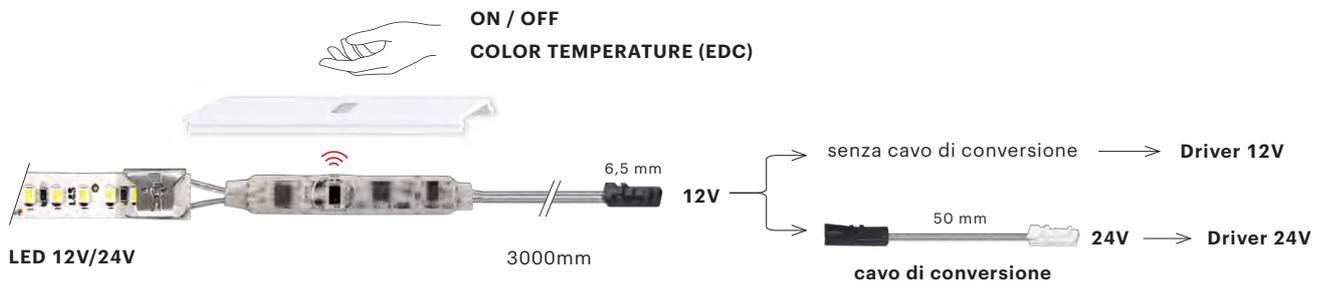


LED 12V	p.94
LED 24V	p.89
MEC DRIVER 12V/24V	p.101

IRS SENSOR | 12 V 24 V | MAX 3A: 36W-12V / 72W-24V

Interruttore a sfioro per connessione senza saldatura a strisce LED 12V e 24V (cavo di conversione incluso); completo di cavo di alimentazione 3000mm. Necessita di porzione di schermo pretagliata, differente per ogni profilo (codici in pagina profilo).

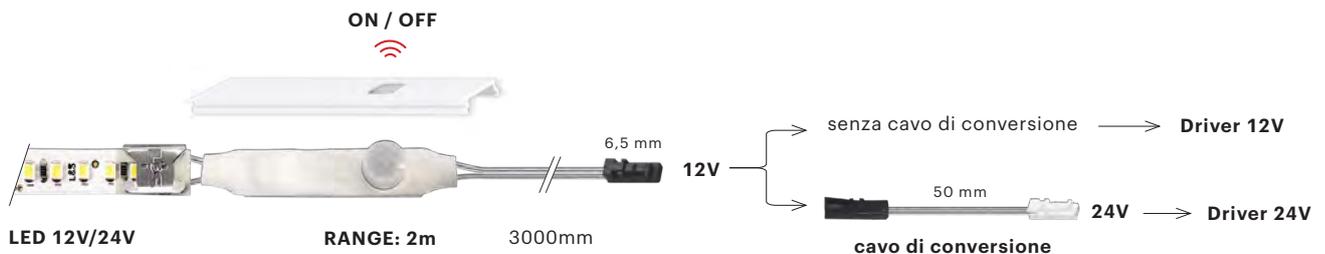
V	LED	TYPE	CODE
12V/24V	5mm	MONO	941300009
		EDC	941300010
12V/24V	8mm	MONO	941300006
		EDC	941300007
12V/24V	10mm	MONO	941300024
		EDC	941300025



PIR SENSOR | 12 V 24 V | MAX 3A: 36W-12V / 72W-24V

Sensore di movimento per connessione senza saldatura a strisce LED 12V e 24V (cavo di conversione incluso); completo di cavo di alimentazione 3000mm. Necessita di porzione di schermo pretagliata, differente per ogni profilo compatibile (codici in pagina profilo).

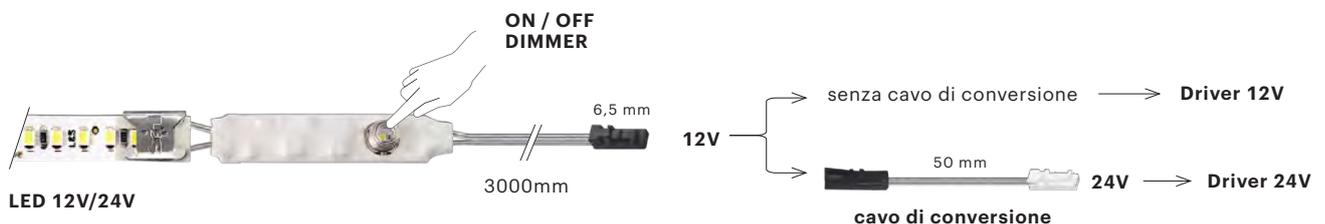
V	LED	TYPE	CODE
12V/24V	8mm	MONO	941300008
12V/24V	10mm	MONO	941300004



TOUCH SWITCH | 12 V 24 V | MAX 3A: 36W-12V / 72W-24V

Interruttore capacitivo touch per connessione senza saldatura a strisce LED 12V e 24V (cavo di conversione incluso); completo di cavo di alimentazione 3000mm.

V	LED	TYPE	CODE
12V/24V	8mm	MONO	941300005
12V/24V	10mm	MONO	941300023



3 MEC Driver

Il sistema di alimentazione per LED brevettato e certificato per quasi tutti i mercati mondiali.

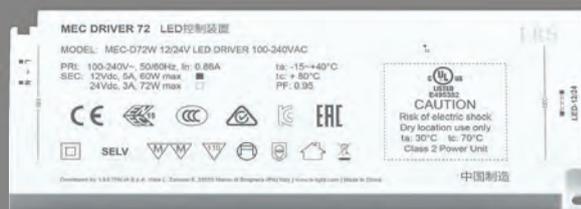
Design modulare per creare infinite soluzioni in completa autonomia, con la possibilità di integrare in modo semplice e intuitivo vari moduli di controllo, per comandare a distanza ogni funzione di regolazione dell'illuminazione, del suono e della domotica.

MEC Driver system

Modulo di alimentazione

Il cuore del sistema, un alimentatore con tensione in ingresso di 100-240 V AC, per un utilizzo su scala globale. Connessione a lampade LED 12-24V tramite moduli di distribuzione e controllo.

V IN: 100-240V

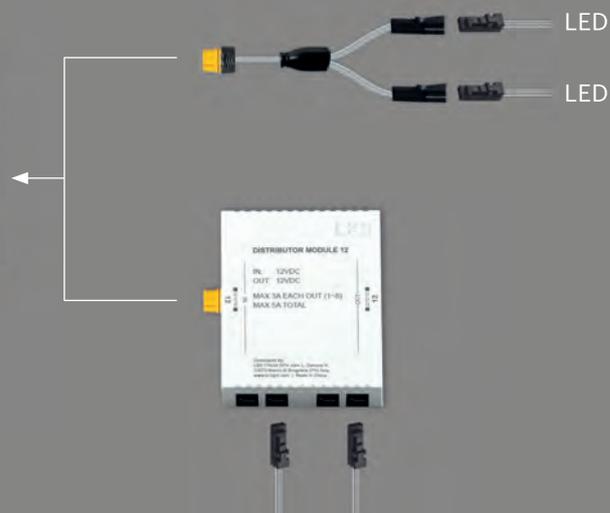


→ 12-24V DC OUT

18W / 36 / 48W / 60W / 72W / 90W / 20W

Moduli di distribuzione

Connessione diretta delle lampade tramite sdoppiatore (2 uscite), box di connessione o modulo distributore (6 o 8 uscite). Per lampade con o senza sistema di accensione integrato.



Modulo di controllo SMART

Connessione delle lampade tramite moduli di controllo gestiti con radiocomandi e sensori wireless (Smart Remote), cellulare (Bluetooth), sensori IR/PIR cablati o comandi vocali (Amazon - Google). Esclusivamente per lampade senza sistema di accensione integrato.



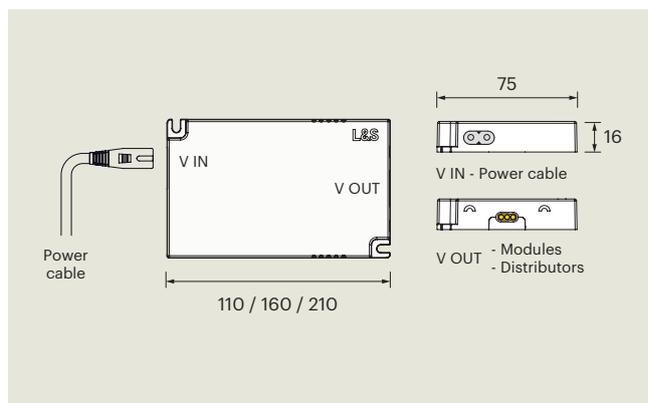
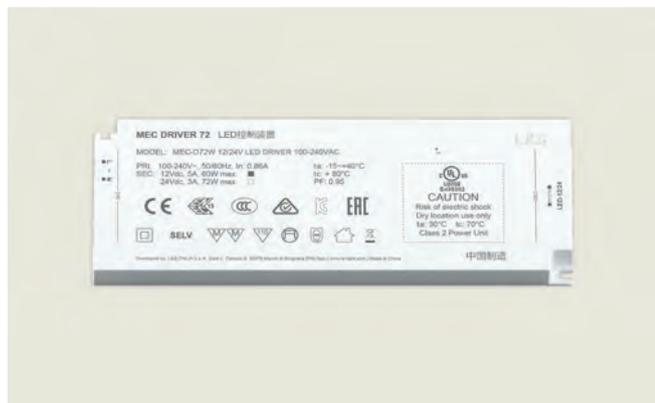
Design modulare

I moduli possono essere connessi ad altri moduli di distribuzione o di controllo purché alimentati con la stessa tensione (12V o 24V). Il carico massimo collegabile è in funzione della potenza (W) erogata dall'alimentatore.



MEC Driver

MODULO ALIMENTATORE



MODULO DI ALIMENTAZIONE PER LAMPADRE LED

V IN: 100-240V (V OUT: 12-24V)

Sistema di alimentazione per LED brevettato e certificato per quasi tutti i mercati mondiali. Connessione a lampade LED 12-24V tramite moduli di distribuzione e controllo: design modulare per creare infinite soluzioni in completa autonomia.

Scegliere il cavo di alimentazione (venduto separatamente) in funzione della tipologia di spina adatta al proprio mercato di riferimento.

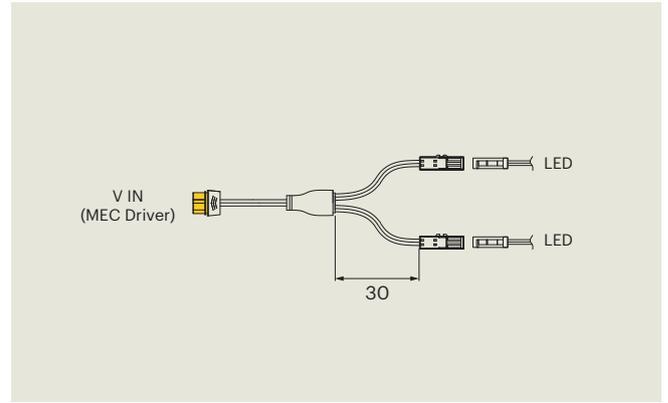
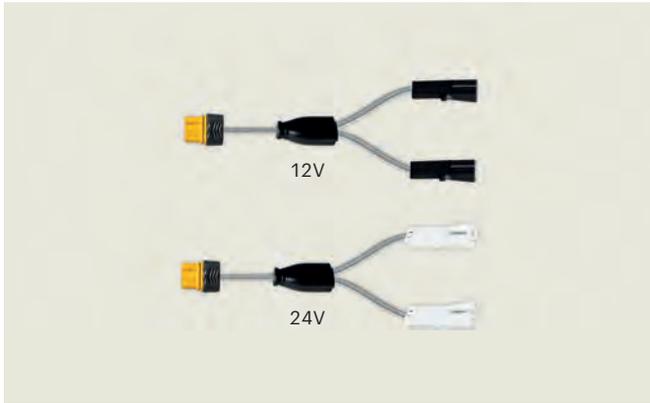
V IN	W	V OUT	L x P x H (mm)	CODE
100-240V AC	18W	12-24V DC	110 x 75 x 16	12591340100
	36W	12-24V DC	160 x 75 x 16	12591350100
	48W	12-24V DC	160 x 75 x 16	12591360100
	60W	12V DC	210 x 75 x 16	12591370100
	72W	24V DC		
	90W	24V DC	210 x 75 x 16	12591380100
	120W	24V DC	210 x 75 x 16	12591390100



V IN / OUT	L (mm)	PLUG	CODE
100-240V AC	2000mm	UK	12606660100
		CN	12606670100
		AU	12606680100
		US	12606690100
		EU	12606710100
		KR	12606720100

Y CABLE SDOPPIATORE

MODULI DI DISTRIBUZIONE



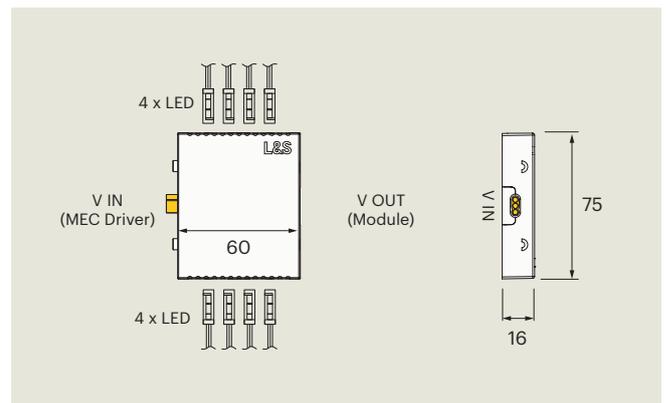
SDOPPIATORE DI ALIMENTAZIONE PER LAMPAD E LED

Connessione a lampade LED con o senza sistema di accensione integrato; disponibile nelle versioni a 12V o a 24V.

VIE	LED	V IN	CARICO MAX	CODE
8	MONO EDC	12V DC	18W - 2A Totale	12606830000
		24V DC	48W - 2A Totale	12606840000

DISTRIBUTOR MODULO 8 VIE

MODULI DI DISTRIBUZIONE



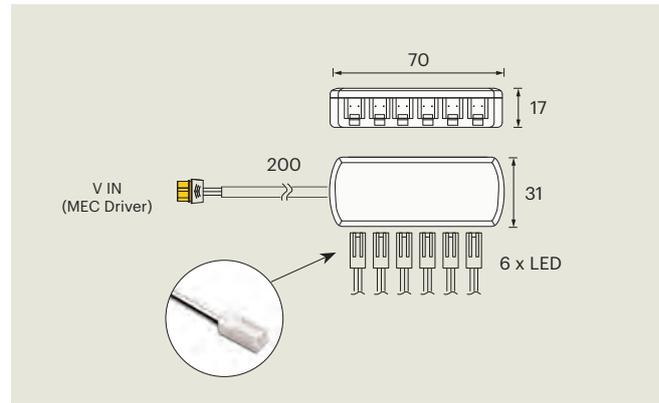
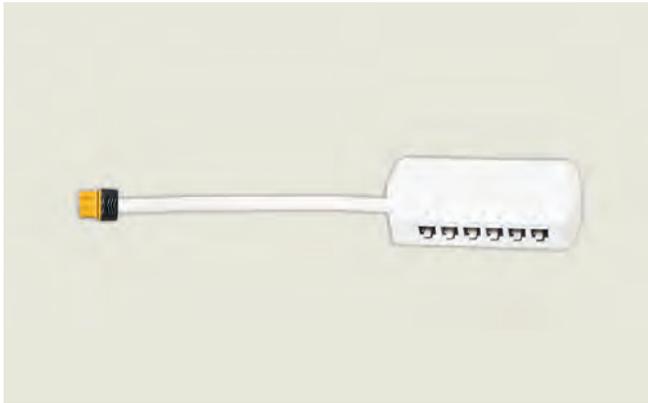
MODULO DI DISTRIBUZIONE PER LAMPAD E LED

Connessione fino a 8 lampade LED con o senza sistema di accensione integrato; disponibile nelle versioni a 12V o a 24V. Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
8	5A Totale 3A Singola uscita	12V DC	MONO EDC	24600130100
		24V DC	MONO EDC	24600140100

MINIBOX

MODULO 6 VIE

MODULI DI
DISTRIBUZIONE

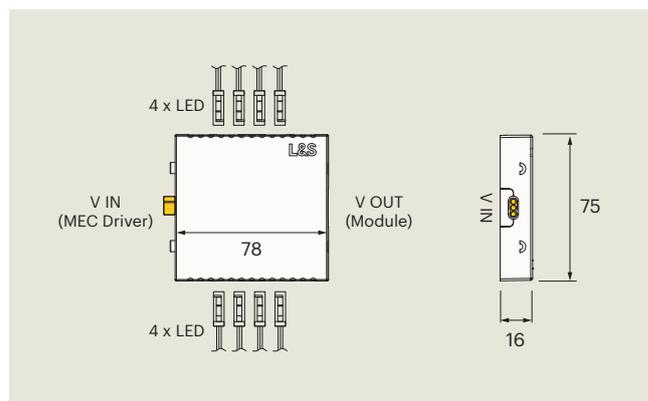
MODULO DI DISTRIBUZIONE PER LAMPADE LED

Connessione fino a 6 lampade LED con o senza sistema di accensione integrato; compatibile con connettori per Strip LED 4mm (p.88) e con lampade e accessori 24V di Forma e Funzione®.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
6	150W	24V DC	MONO	940600024

SMART 1

MODULO 8 VIE

 MODULI DI CONTROLLO


MODULO DI CONTROLLO A RADIOFREQUENZA

ON-OFF / Dimmer / Temperatura colore (EDC)

Controllo simultaneo fino a 8 lampade.
 Compatibile con radiocomandi e sensori Smart.
 Disponibile nelle versioni a 12V o a 24V.
 Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
8	5A Totale 3A Singola uscita	12V DC	MONO	24201850100
			EDC	24201860100
	24V DC	MONO	24201870100	
		EDC	24201880100	

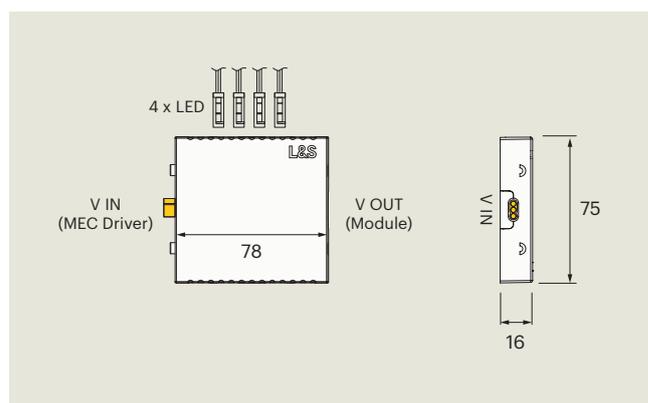
SENSORI E RADIOCOMANDI SMART



Smart Up 1 → p. 116 Smart Switch → p. 118
 Smart Touch → p. 117 Smart Sensors → p. 119
 Smart Ghost → p. 118

SMART 4

MODULO 4 VIE

 MODULI DI CONTROLLO


MODULO DI CONTROLLO A RADIOFREQUENZA

ON-OFF / Dimmer / Temperatura colore (EDC)

Controllo individuale fino a 4 lampade
 Compatibile con radiocomandi e sensori Smart.
 Disponibile nelle versioni a 12V o a 24V.
 Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
4	5A Totale 3A Singola uscita	12V DC	MONO	24201890100
			EDC	24201900100
	24V DC	MONO	24201910100	
		EDC	24201920100	

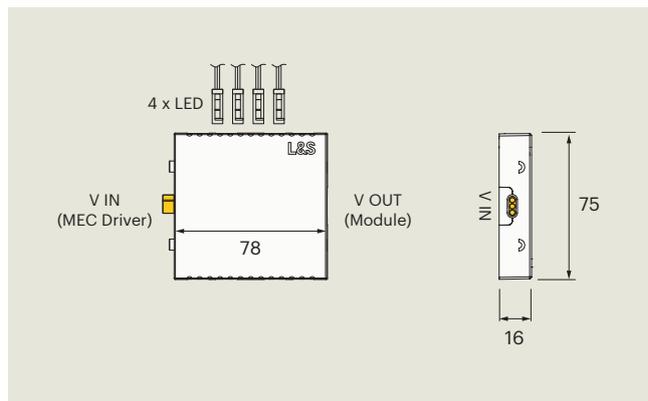
SENSORI E RADIOCOMANDI SMART



Smart Up 4 → p. 116 Smart Switch → p. 118
 Smart Touch → p. 117 Smart Sensors → p. 119
 Smart Ghost → p. 118

BLUESMART

MODULO 4 VIE


 MODULI DI CONTROLLO


MODULO DI CONTROLLO A RADIOFREQUENZA E BLUETOOTH

ON-OFF / Dimmer / Temperatura colore (EDC)

Controllo individuale fino a 4 lampade con App BlueSmart, scaricabile gratuitamente da App Store e Google play (p.109). Compatibile con radiocomandi e sensori Smart. Disponibile nelle versioni a 12V o a 24V. Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
4	5A Totale 3A Singola uscita	12V DC	MONO	24201740100
			EDC	24201750100
	24V DC	MONO	24201760100	
		EDC	24201770100	

SENSORI E RADIOCOMANDI SMART

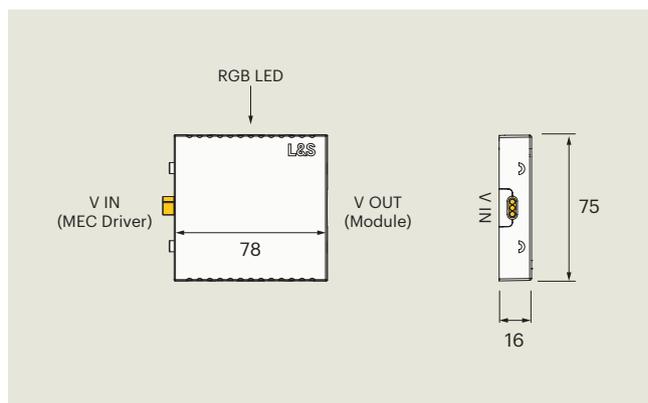


Smart Up 4 → p. 116
Smart Touch → p. 117
Smart Ghost → p. 118

Smart Switch → p. 118
Smart Sensors → p. 119

BLUESMART RGB

MODULO 1 VIA


 MODULI DI CONTROLLO


MODULO DI CONTROLLO A RADIOFREQUENZA E BLUETOOTH

ON-OFF / Dimmer / Controllo RGB

Controllo di 1 lampada RGB con App BlueSmart, scaricabile gratuitamente da App Store e Google play (p.109). Compatibile con radiocomandi e sensori Smart. Versione a 24V: mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
1 RGB	5A Totale 3A Singola uscita	24V DC	RGB	24201780100
Cavo adattatore distributore		24V DC	RGB	12607580100
			RGBW	12607340000

SENSORI E RADIOCOMANDI SMART

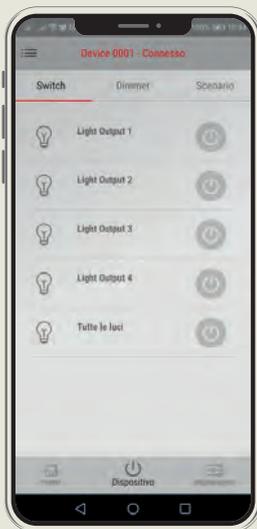


Smart 4 RGB → p. 117

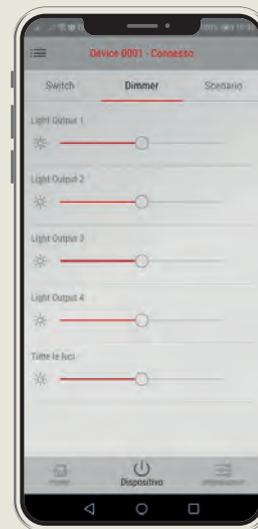
BLUESMART MOBILE APP



DEVICE SETTING
Visualizza i dispositivi connessi suddivisi in zone



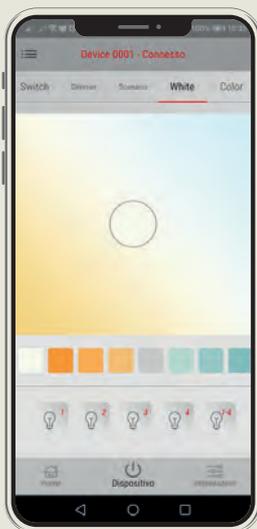
SWITCH MODE
Per selezionare, accendere o spegnere le singole zone



DIMMER MODE
Regolazione dell'intensità luminosa di ogni lampada



SCENARIO MODE
Fino a 4 scenari configurabili con le impostazioni preferite



WHITE MODE (EDC)
Regolazione temperatura colore di ogni lampada



RGB MODE (RGB VERSION)
Regolazione tonalità colore di ogni lampada

COMPATIBILE CON I MODULI BLUESMART (P.108) - SCARICABILE GRATUITAMENTE



Download on the App Store



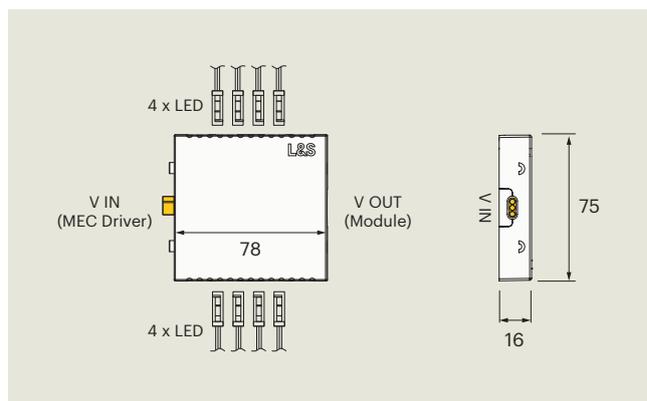
ANDROID APP ON Google Play

SMARTY VOICE

MODULO 8 VIE



MODULI DI CONTROLLO



MODULO DI CONTROLLO A RADIOFREQUENZA E VOCALE

ON-OFF / Dimmer / Temperatura colore (EDC)

Controllo simultaneo fino a 8 lampade tramite comandi vocali con dispositivi Amazon Alexa e Google Home. Compatibile con radiocomandi e sensori Smart. Disponibile nelle versioni a 12V o a 24V. Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
8	5A Totale 3A Singola uscita	12V DC	MONO	24201810100
			EDC	24201820100
	24V DC	MONO	24201830100	
		EDC	24201840100	

SENSORI E RADIOCOMANDI SMART



Smart Up 1 → p. 116
Smart Touch → p. 117
Smart Ghost → p. 118

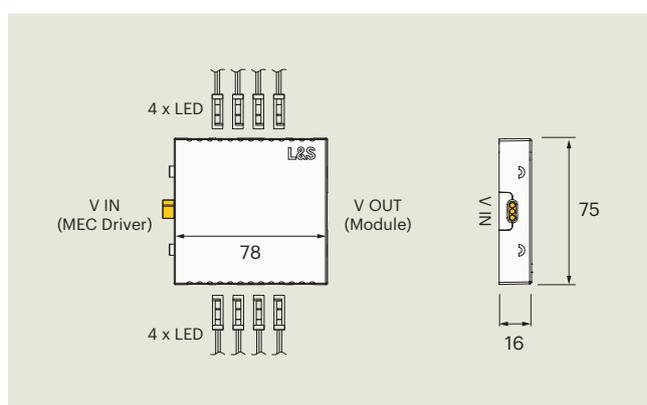
Smart Switch → p. 118
Smart Sensors → p. 119

SMARTY HCL

MODULO 8 VIE



MODULI DI CONTROLLO



MODULO DI CONTROLLO HCL A RADIOFREQUENZA E VOCALE

ON-OFF / Dimmer / Temperatura colore / Controllo HCL

Dedicato agli aspetti biologici ed emozionali della luce. Controllo simultaneo fino a 8 lampade tramite app dedicata; per creare scenari, scegliere la temperatura colore in funzione dell'ambiente o per riprodurre il ciclo della luce solare e assecondare il ritmo circadiano. Compatibile con radiocomandi e sensori Smart e dispositivi per comandi vocali Amazon Alexa e Google Home.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
8	5A Totale 3A Singola uscita	24V DC	EMOTION	24202610100

Mantenere la stessa tensione di alimentazione (24V DC) per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

SENSORI E RADIOCOMANDI SMART

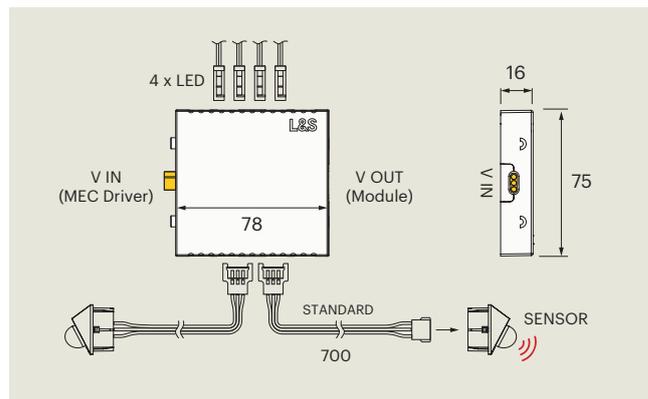


Smart Up 1 → p. 116
Smart Touch → p. 117
Smart Ghost → p. 118

Smart Switch → p. 118
Smart Sensors → p. 119

WIRED C

MODULO 4 VIE



MODULO DI CONTROLLO CON SENSORI CABLATI ON-OFF / Dimmer

Controllo simultaneo fino a 4 lampade con sensori cablati PIR, IR e TOUCH venduti separatamente (massimo 2 sensori per modulo).

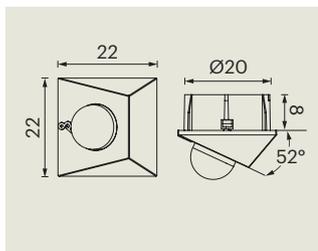
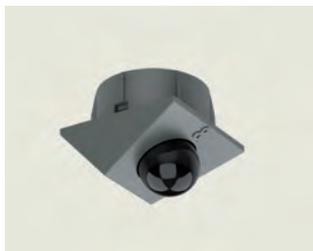
Disponibile nelle versioni a 12V o a 24V.

Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

I sensori sono forniti standard con cavo da 700mm (cavo 3000mm venduto separatamente).

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
4	5A Totale	12V DC	MONO	24203170100
	3A Singola uscita	24V DC	MONO	24203210100

CAVO EXTRA PER SENSORI	CODE
3000mm	12608841000



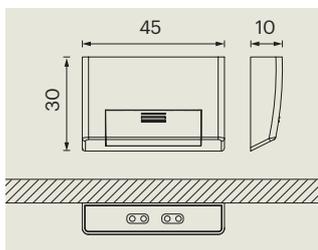
PIR SENSOR

CODE

Sensore di movimento da incasso con tempo di spegnimento (16 o 180 secondi a partire dall'ultimo rilevamento) selezionabile tramite un pulsante sul modulo WIRED C. L'impostazione viene mantenuta anche in caso di mancanza di corrente

24203191000

Foro di incasso: Ø20mm



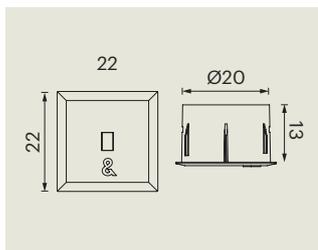
IR DOOR WEDGE

CODE

Sensore a battuta d'anta per montaggio sporgente di ridotte dimensioni; i 2 sensori IR a bordo lo rendono ideale per strutture con doppia anta

24203181000

Foro per passaggio cavo: Ø8mm



TOUCH SENSOR

CODE

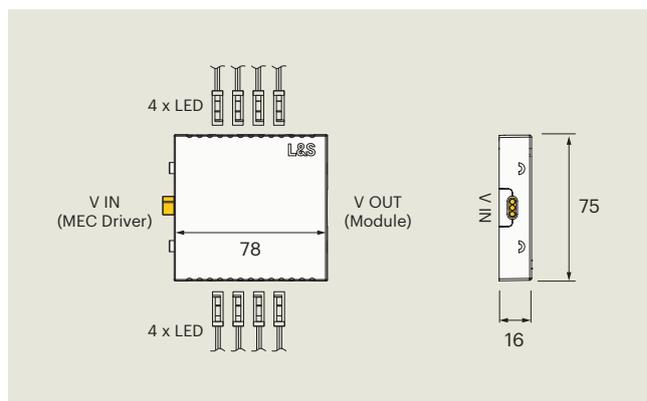
Interruttore a sfioro da incasso. Tocco breve per accendere e spegnere la luce. Tocco prolungato per regolazione continua dell'intensità (10%-100%). Impostazioni memorizzate in caso di mancanza di corrente

24203201000

Foro di incasso: Ø20mm

KINETIC

MODULO 8 VIE

 MODULI DI CONTROLLO


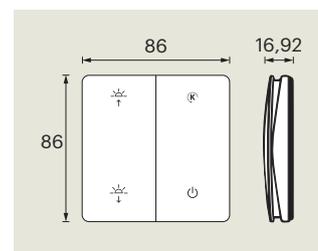
MODULO DI CONTROLLO A RADIOFREQUENZA

ON-OFF / Dimmer / Temperatura colore

Controllo simultaneo fino a 8 lampade con radiocomando dedicato, venduto separatamente. Disponibile nella versione a 24V. Mantenere la stessa tensione di alimentazione per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

Il Radiocomando EDC a tecnologia piezoelettrica; funziona senza batteria, evitando ogni tipo di manutenzione.

VIE	CARICO MAX	V IN	LED	CODE
8	5A Totale 3A Singola uscita	24V DC	EDC	24202510100



RADIOCOMANDO KINETIC EDC

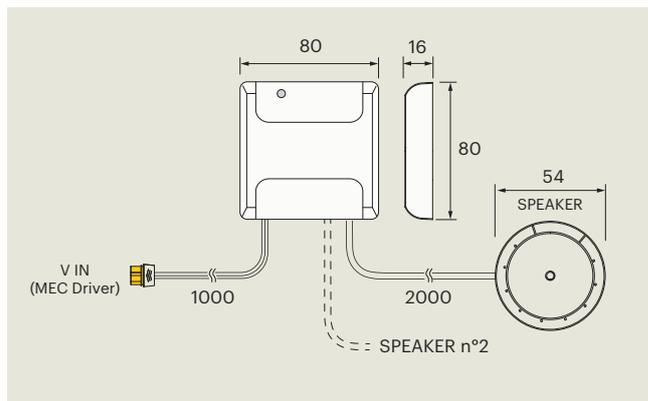
CODE

Portata: 15m indoor

24202530100

SMART MUSIC

MODULO AUDIO

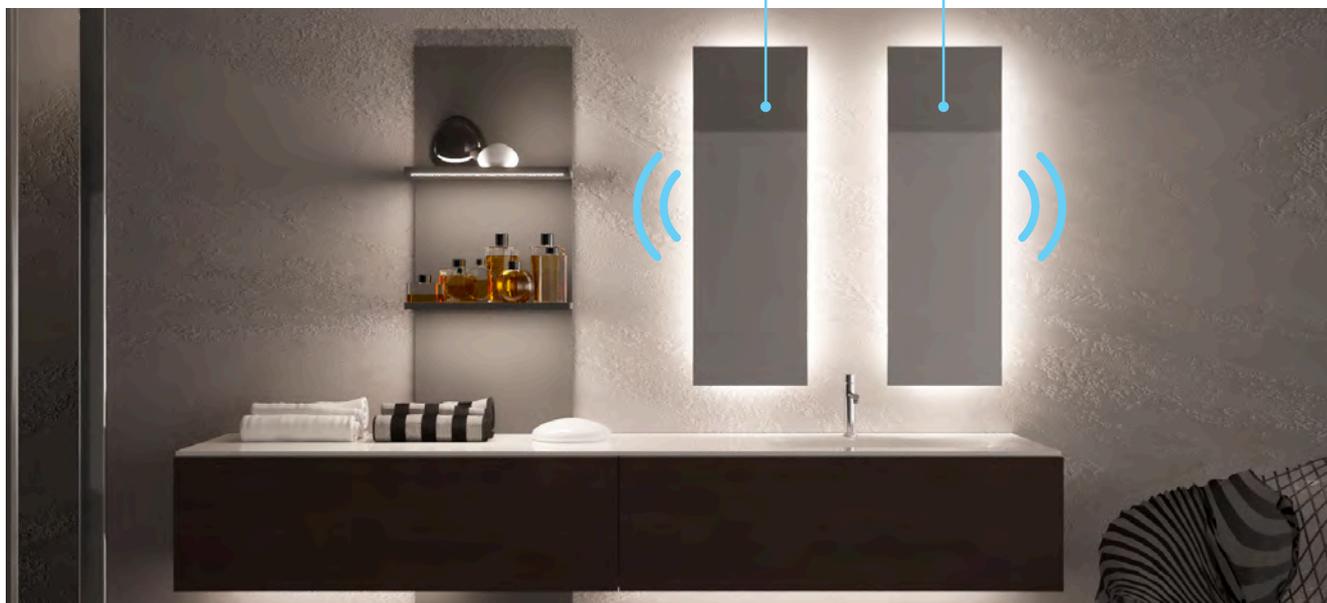
MODULO DI
RIPRODUZIONE AUDIO

MODULO DI RIPRODUZIONE AUDIO BLUETOOTH

Il modulo Smart Music consente di riprodurre il segnale audio del proprio smartphone attraverso gli exciter, speaker attivi che, applicati all'interno di mobili o dietro gli specchi, trasformano le superfici in diffusori acustici creando un sistema audio completamente invisibile. Disponibile in kit da uno o due speaker (due speaker sono consigliati per superfici superiori a 3 m²). Mantenere la stessa tensione di alimentazione (24V) per la connessione ad altri moduli di distribuzione o di controllo.

V IN	OUTPUT	CODE
24V DC	1x SPEAKER 8W (15W consumption)	24601810100
	2x SPEAKER 8W (15W + 15W consumption)	24601820100

ACTIVE SPEAKER



4 Controllo SMART

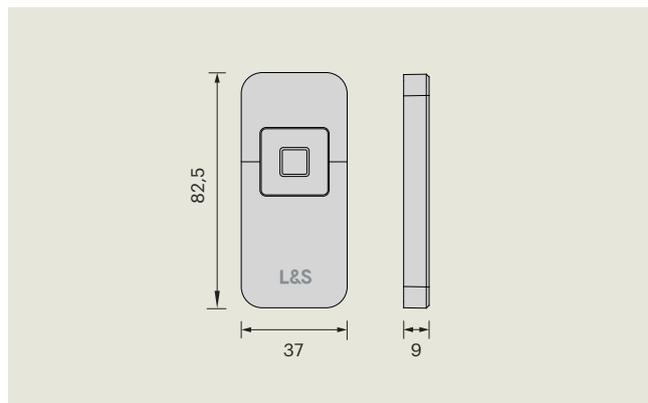


Pratiche soluzioni per il controllo remoto delle lampade LED collegate ai Moduli di Controllo Smart.

Una gamma completa di sensori e radiocomandi wireless per personalizzare ogni aspetto della luce, comandando l'accensione, la regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore nelle versioni EDC (per sorgenti luminose EDC Dual Color e EMOTION).

SMART UP 1

RADIOCOMANDO


 SENSORI E
RADIOCOMANDI


RADIOCOMANDO TOUCH A BATTERIA

MONO/EDC - Portata: 20m (indoor)

Radiocomando 1 canale; controlla simultaneamente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED

1 CANALE
MONO/EDC

CONTROLLI

ON-OFF / Dimmer
Temperatura colore (EDC)

CODE

24203240300

MODULI SMART COMPATIBILI



Smart 1 → p.107
Bluesmart → p.108
Smarty Voice → p.110
Smarty HCL → p.110

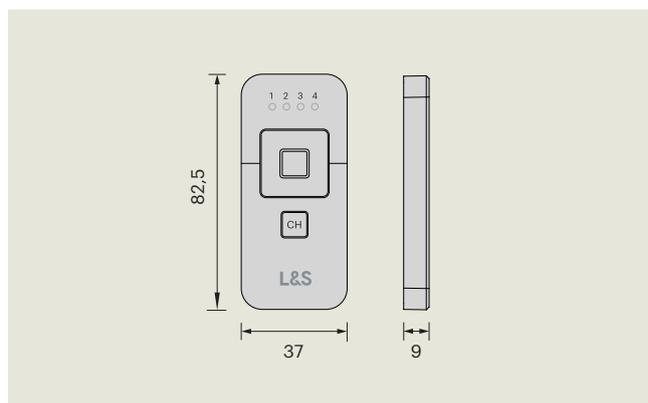
BATTERIA INCLUSA



CR2032 3V
(3 anni)

SMART UP 4

RADIOCOMANDO


 SENSORI E
RADIOCOMANDI


RADIOCOMANDO TOUCH A BATTERIA

MONO/EDC - Portata: 20m (indoor)

Radiocomando con pulsanti, comandi touch e con possibilità di controllare e memorizzare fino a 4 canali indipendenti; controlla individualmente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED

4 CANALI
MONO/EDC

CONTROLLI

ON-OFF / Dimmer
Temperatura colore (EDC)

CODE

24203250300

MODULI SMART COMPATIBILI



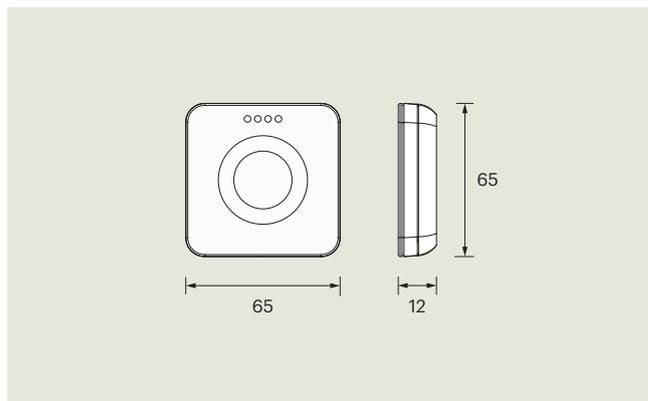
Smart 4 → p.107
Bluesmart → p.108



CR2032 3V
(3 anni)

SMART 4

RADIOCOMANDO RGB


**SENSORI E
RADIOCOMANDI**

RADIOCOMANDO TOUCH A BATTERIA

RGB - Portata: 20m (indoor)

Radiocomando con pulsanti, comandi touch e con possibilità di controllare e memorizzare fino a 4 canali indipendenti; controlla individualmente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED	CONTROLLI	CODE
--------------	-----------	------

4 CANALI / RGB	ON-OFF / Dimmer / RGB	24200650101
----------------	-----------------------	-------------

MODULI SMART COMPATIBILI	BATTERIA INCLUSA
--------------------------	------------------

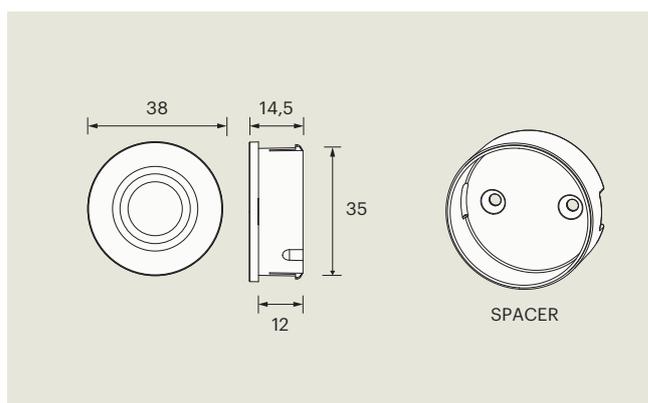


Bluesmart RGB → p.108

CR2450 3V
(3 anni)

SMART TOUCH

RADIOCOMANDO


**SENSORI E
RADIOCOMANDI**

RADIOCOMANDO TOUCH A BATTERIA

MONO/EDC - Portata: 15m (indoor)

Radiocomando 1 canale; installazione ad incasso; completo di distanziale con fissaggio a vite per libera installazione. Controlla simultaneamente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED	CONTROLLI	CODE
--------------	-----------	------

1 CANALE MONO/EDC	ON-OFF / Dimmer Temperatura colore (EDC)	24200740100
----------------------	---	-------------

MODULI SMART COMPATIBILI	BATTERIA INCLUSA
--------------------------	------------------

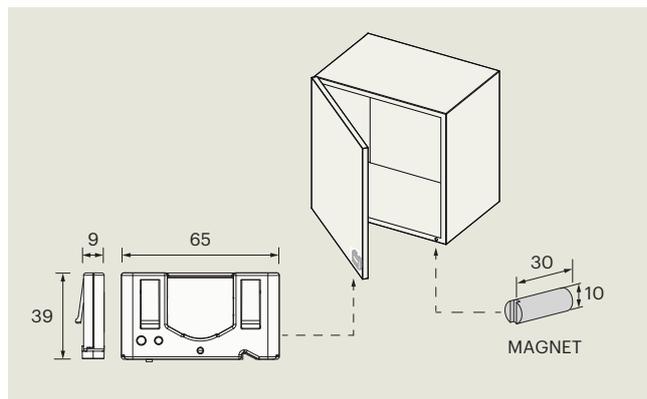


Smart 1 / 4 → p.107
Bluesmart → p.108
Smarty Voice → p.110
Smarty HCL → p.110

CR2450 3V
(3 anni)

SMART GHOST

SENSORE PER ANTE


 SENSORI E
RADIOCOMANDI


SENSORE WIRELESS A BATTERIA PER BATTENTE D'ANTA
MONO - Range: 20m (indoor)

Sensore 1 canale per installazione ad incasso su ante dei mobili; accende le lampade collegate all'apertura; spegnimento alla chiusura dell'anta tramite contatto magnetico (senza il contatto l'accensione è temporizzata). Controlla simultaneamente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED	CONTROLLI	CODE
1 CANALE / MONO	ON-OFF / Dimmer	24200690100

MODULI SMART COMPATIBILI

BATTERIA INCLUSA



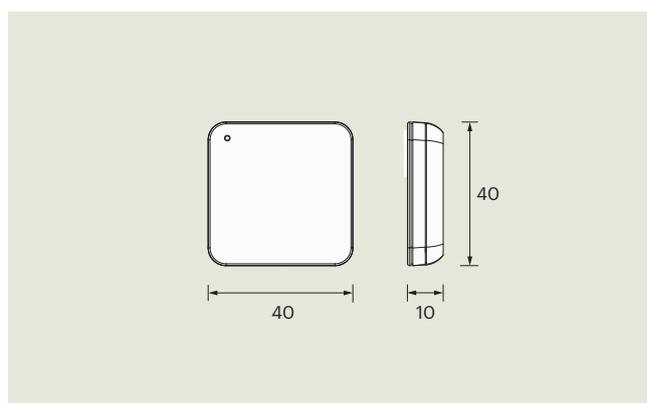
Smart 1 / 4 → p.107
Bluesmart → p.108
Smarty Voice → p.110
Smarty HCL → p.110



CR2450 3V
(3 anni)

SMART SWITCH

RADIOCOMANDO


 SENSORI E
RADIOCOMANDI


RADIOCOMANDO TOUCH A BATTERIA
MONO/EDC - Range: 15m (indoor)

Radiocomando 1 canale; ideale per retrofitting: trasforma i pulsanti standard a muro in controller wireless integrandosi all'impianto preesistente senza la necessità di ulteriori interventi. Controllo simultaneo di tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED	CONTROLLI	CODE
1 CANALE MONO/EDC	ON-OFF / Dimmer Temperatura colore (EDC)	24200660100

MODULI SMART COMPATIBILI

BATTERIA INCLUSA



Smart 1 / 4 → p.107
Bluesmart → p.108
Smarty Voice → p.110
Smarty HCL → p.110



CR2450 3V
(3 anni)

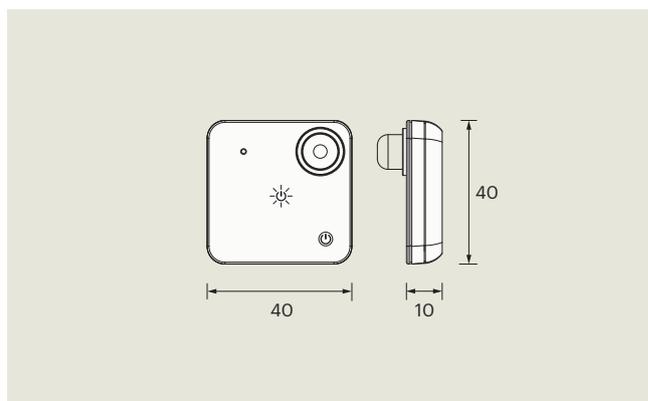
SMART SENSOR

SENSORE PIR


SENSORI E RADIOCOMANDI


A: Nero

B: Bianco



SENSORE DI MOVIMENTO WIRELESS A BATTERIA

MONO/EDC - Portata: 2m

Sensore di movimento 1 canale per installazione di superficie, con soglia di luminosità, distanza di rilevamento e tempo di intervento impostabili; funziona anche come radiocomando tramite tasti touch (portata: 15m indoor)

Controlla simultaneamente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED

1 CANALE
MONO/EDC

CONTROLLI

ON-OFF / Dimmer
Temperatura colore (EDC)

CODE

A: 24200750101
B: 24200750300

MODULI SMART COMPATIBILI

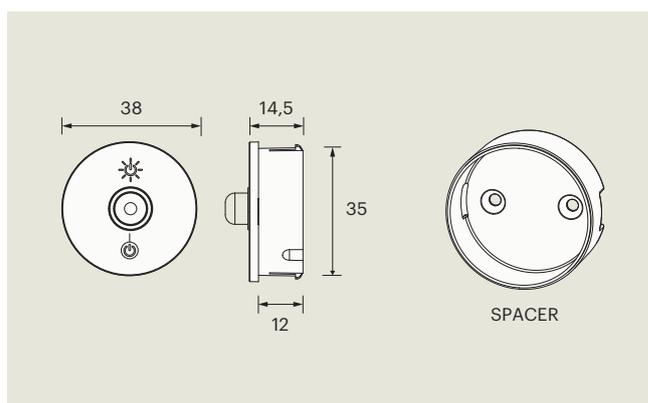
Smart 1 / 4 → p.107
Bluesmart → p.108
Smarty Voice → p.110
Smarty HCL → p.110

BATTERIA INCLUSA

CR2450 3V
(3 anni)

SMART SENSOR O

SENSORE


SENSORI E RADIOCOMANDI
Installazione ad incasso
Foro: Ø35x13mmInstallazione con
distanziale

SPACER

SENSORE DI MOVIMENTO WIRELESS A BATTERIA

MONO/EDC - Portata: 2m

Sensore di movimento 1 canale con soglia di luminosità, distanza di rilevamento e tempo di intervento impostabili; funziona anche come radiocomando tramite tasti touch (portata: 15m indoor); installazione ad incasso, completo di distanziale con fissaggio a vite per installazione di superficie. Controlla simultaneamente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo Smart compatibili (fino a 6 moduli).

CANALI / LED

1 CANALE
MONO/EDC

CONTROLLI

ON-OFF / Dimmer
Temperatura colore (EDC)

CODE

24201180100

MODULI SMART COMPATIBILI

Smart 1 / 4 → p.107
Bluesmart → p.108
Smarty Voice → p.110
Smarty HCL → p.110

BATTERIA INCLUSA

CR2450 3V
(3 anni)

