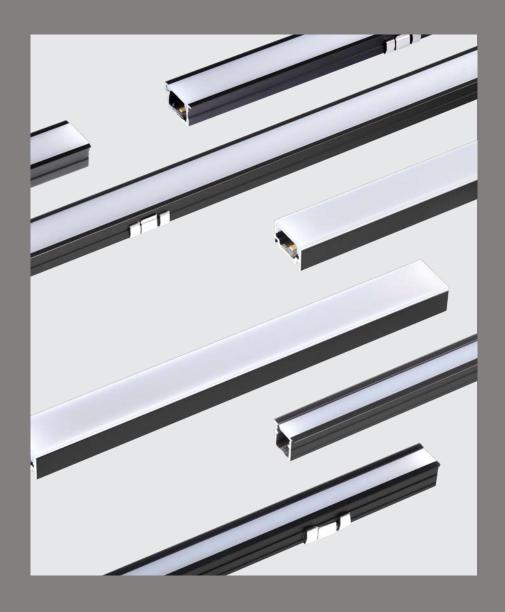
Fai-da-te

COLLECTION 2026

LA PIATTAFORMA READY TO LIGHT. FACILE, SMART, INTEGRATA



L&S



La piattaforma ready to light

Il **sistema easy-to-install** completo di lampade lineari e strip LED free cut, alimentatori e sistemi di controllo per il fai-da-te, che permette di comporre in totale autonomia, la soluzione di luce più adatta alle proprie esigenze.

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

CUT, CONNECT...CREATE!



Indice

Fai-da-te



SOLUZIONI FREE CUT

Moove 1	p. 12
Moove 2	p. 16
Moove 3	p. 20
Moove 4	p. 24
Moove 5	p. 28

Strip LED



STRIP SMD	
Free cut	p. 38
STRIP COB	
COB	p. 42

Alimentazione e Controllo

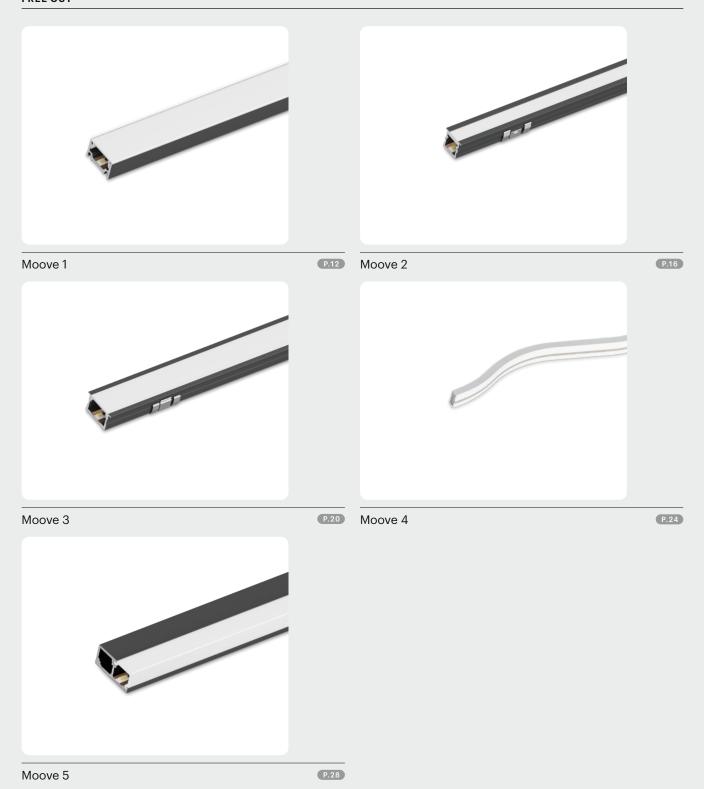


PIATTAFORMA DI ALIMENTAZIONE

Mec Lite	p. 50
MODULI DI CONTROLLO E SENSOR	1
Lite MT MATTER	p. 60
Lite BT всиетоотн	p. 61
Lite sensor	p. 62
Lite remote	p. 64
Zigbee Module	p. 65
4 channel remote	p. 67
Sensor Module	p. 68
Lite CS CASAMBI	p. 72
Lite DL DALI	p. 73
Wired C	p. 74

Fai-da-te

SOLUZIONI FREE CUT



Moove

The free cut family

Famiglia di lampade "free cut" personalizzabili al millimetro, da assemblare in completa autonomia

Moove è un sistema di illuminazione fai-da-te versatile, ideale per valorizzare ogni arredo in modo facile e intuitivo. La gamma include diversi profili in alluminio tagliabili a misura, forniti in 3m di lunghezza completi di diffusore in policarbonato: ogni profilo incorpora una strip LED "free cut" di nuova generazione, sezionabile insieme al profilo in qualsiasi punto senza vincoli di passo di taglio o perdita di funzionalità. Una soluzione senza spreco di materiale in cui ogni sezione tagliata può essere utilizzata, grazie ai pratici connettori di alimentazione "plug&play", per la creazione di lampade personalizzate al millimetro ad effetto "full light" senza zone d'ombra.

IDEALE PER

- Armadi
- Sottopensili
- Mensole

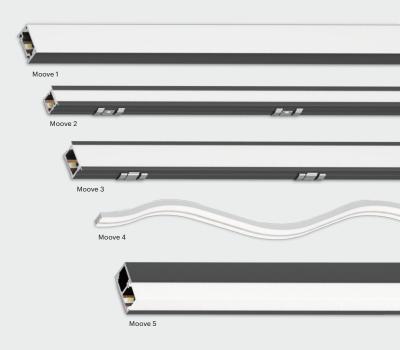
CARATTERISTICHE

- sistema "plug&play"
- facile installazione e sostituzione
- tagliabile a misura
- · controllo integrato



Una gamma completa per ogni esigenza

La famiglia di lampade Moove include diverse soluzioni di illuminazione: una gamma completa di prodotti per valorizzare il mobile, da installare verticalmente o orizzontalmente. Moove 1 è un profilo sporgente, pratico e facilmente installabile in ogni contesto senza necessità di lavorazioni, ideale per sostituzioni in mobili esistenti; Moove 2 è un profilo ad incasso dalle dimensioni contenute con fascio luminoso direzionabile, ideale per essere installata in verticale nei fianchi del mobile; Moove 3 è un profilo ad incasso versatile, completo di vari accessori; Moove 4 è una pratica strip flessibile da incasso di soli 4mm di larghezza, mentre Moove 5 è la soluzione ideale per l'illuminazione di cassetti e basi in cucina.



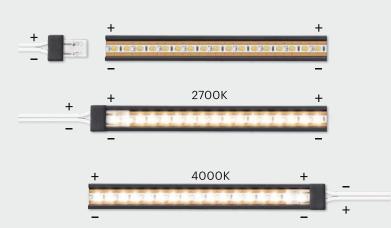
Alimentazione plug & play, controllo integrato e accessori

Il connettore di alimentazione cablato plug & play, disponibile per ogni lampada Moove, permette la creazione di lampade personalizzate in modo semplice, intuitivo e sicuro: una soluzione senza necessità di saldatura del LED che agevola l'installazione dell'apparecchio nel mobile e ne facilita l'eventuale sostituzione. I nuovi controlli integrati, funzionali ed eleganti, ampliano gli scenari di utilizzo delle lampade, mentre la gamma di accessori consente la connessione in linea di più spezzoni di lampada, una soluzione intelligente che evita lo spreco del materiale.



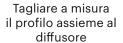
LED Dual Color preassemblato, effetto "full light" senza ombre

La gamma propone lampade fai-da-te personalizzate al millimetro, con effetto "full light" senza zone d'ombra, grazie al LED preassemblato tagliabile in qualsiasi punto senza perdita di funzionalità insieme al profilo. La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del connettore di alimentazione oppure tramite sistemi di controllo della luce da remoto.



Cut, connect... create!



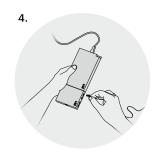




Rimuovere eventuali bave, polveri o trucioli di alluminio

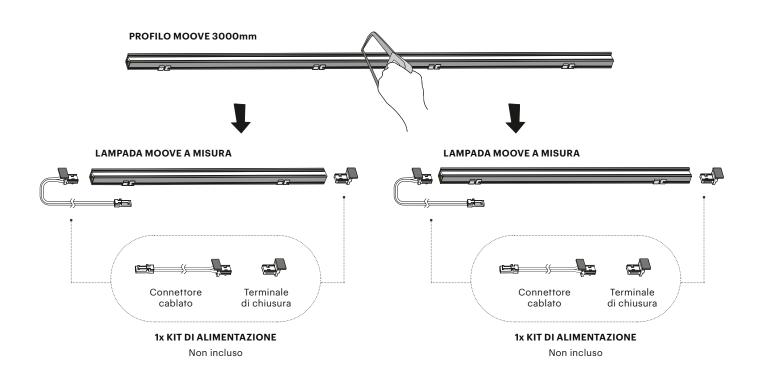


Collegare il kit di alimentazione plug & play



Connettere MOOVE al sistema di alimentazione MEC Driver

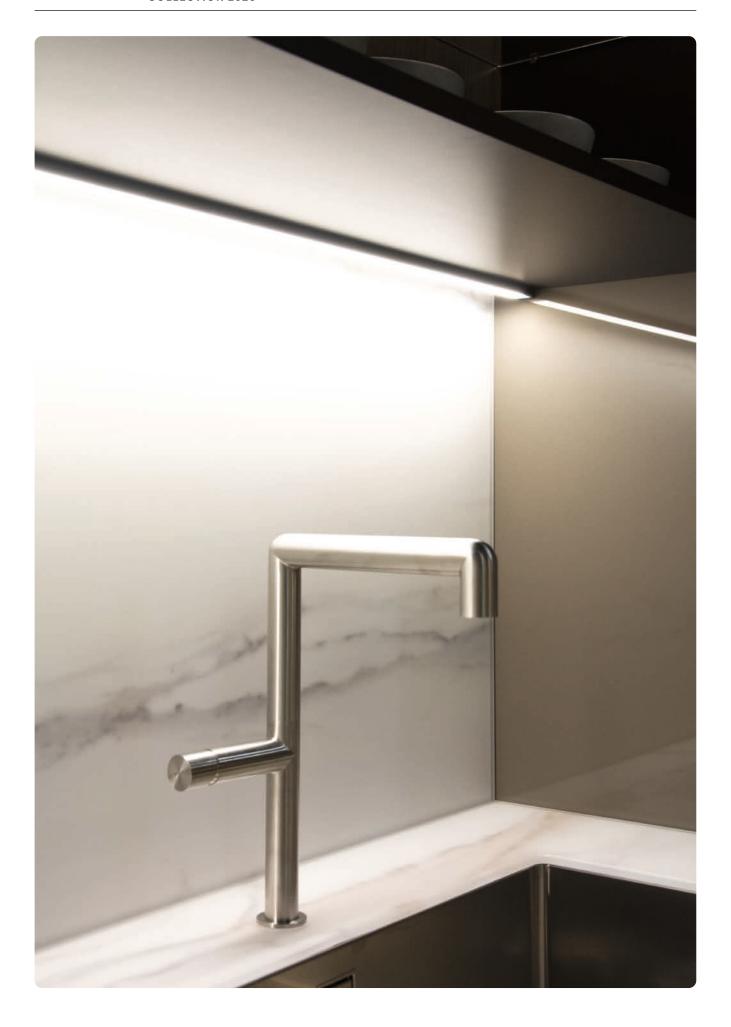
Ogni sezione tagliata può essere utilizzata per realizzare lampade personalizzate al millimetro



Nota per il taglio dei profili Moove: utilizzare utensili adatti al taglio dell'alluminio per effettuare un taglio preciso e pulito, rimuovendo accuratamente eventuali bave, polveri o trucioli in alluminio

Free Cut Family

	Alimentazione e accessori					Sistemi di accensione opzionali			
	Alimentazione PLUG & PLAY	Bridge	L - Connector	Soft Link	Clip di fissaggio	IRS Sensore IR	PIR Sensore di movimento	TCS Interruttore Touch	IRD Sensore a battente
Moove 1 P.12 INSTALLAZIONE DI SUPERFICIE Emissione luce diretta	•	•		•	•	•	•	•	
Moove 2 INSTALLAZIONE AD INCASSO Orientamento del fascio luminoso direzionabile	•	•	•		•	•			
Moove 3 P.20 INSTALLAZIONE AD INCASSO Emissione luce diretta	•	•	•		•	•	•	•	
Moove 4 P.24 INSTALLAZIONE AD INCASSO Strip LED flessibile con emissione luce diretta	•			•					
Moove 5 P.28 INSTALLAZIONE DI SUPERFICIE Emissione luce diretta	•				•				•



Moove 1 FREE CUT

CE UK IP20







Lampada sporgente tagliabile a misura con fascio luminoso diretto.





FREE CUT - PLUG&PLAY

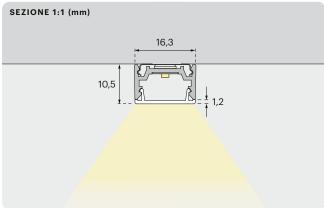
Profilo in alluminio da 3000mm, fornito completo di LED integrato e diffusore opalino pre-montato.

Tagliabile a misura liberamente e in qualsiasi punto, senza perdita di funzionalità del LED: ogni sezione tagliata può essere utilizzata per la creazione di una lampada utilizzando KIT di alimentazione o i sistemi di accensione plug & play (non inclusi).

DESTINAZIONE D'USO

Applicazione ideale sottopensile cucina e per l'illuminazione di mensole e l'interno di pensili, armadi e cabine armadio.

Facile installazione con clip di fissaggio, senza necessità di fresature del mobile: pratica soluzione per sostituzioni e integrazione in arredi esistenti.



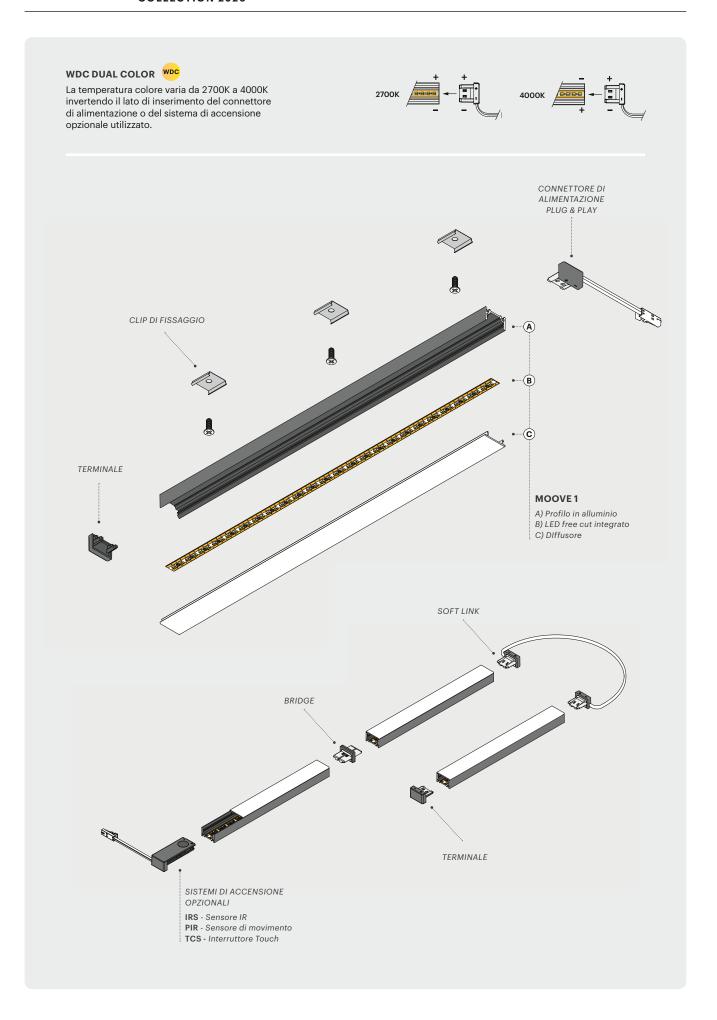
ACCESSORI

- Gamma completa di sensori plug & play integrabili: IRS / PIR / TCS
- Accessori per connessione continua di più spezzoni di lampada.

FINITURE

Disponibile in finitura nero.





Moove 1 FREE CUT



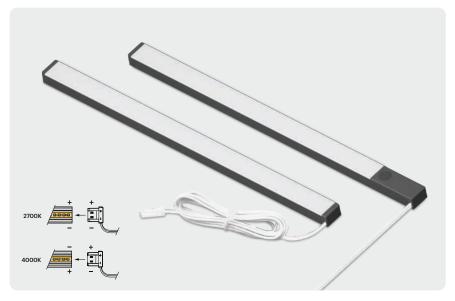
















SISTEMI DI ACCENSIONE E CONTROLLO

SENZA SISTEMA DI ACCENSIONE

Controllo On-Off tramite presa comandata.

La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del connettore di alimentazione o del sistema di accensione opzionale utilizzato.

Compatibile con soluzioni Smart Home, trasmettitori o sistemi di accensione cablati per On-Off e regolazione dell'intensità e della temperatura colore.

ALIMENTAZIONE

MEC Lite

P.399

Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



MOOVE 1

Sorgente luminosa WDC.

Profilo in alluminio con LED integrato e diffusore.Senza sistema di accensione.

Acquistare separatamente i seguenti accessori (pagina a lato) necessari per il completamento del profilo Moove 1:

- KIT di alimentazione
- Clip di fissaggio



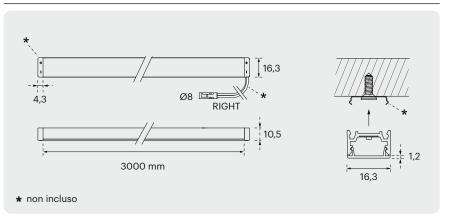
FINITURA 03 nero

3000 mm

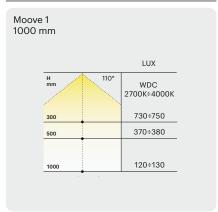
w 30W CODICE

561400001

(mm)



ILLUMINAMENTO



Moove 1 FREE CUT

KIT DI ALIMENTAZIONE

KIT con connettore di alimentazione PLUG & PLAY cablato e terminale di chiusura in plastica. Per tagliare il profilo e ricavare due lampade a misura sono necessari n°2 KIT



Uscita cavo a destra 3000mm



POWER CABLE - SINISTRO

Uscita cavo a sinistra 3000mm

940601817

SISTEMI DI ACCENSIONE OPZIONALI

KIT con sensore PLUG & PLAY cablato 3000mm e terminale di chiusura in plastica. Tagliare lo schermo 36mm più corto della lampada per l'inserimento del sensore cablato.

940601818

MAX: 3A - 72W (Lampada fino a 7200mm)



Interruttore a sfioro ON-OFF / DIMMER (10-100%) Range: 3-6cm

941300612



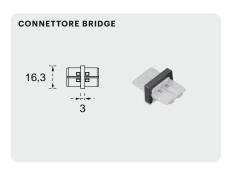
ON-OFF Detection range: 1-3m Auto OFF: 45sec



ON-OFF DIMMER (10-100%)

941300613

ACCESSORI



Per connessione lineare lampada-lampada

750300243



Cavo per collegamento lampada-lampada





10 PCS - viti incluse (n°1 clip ogni 300mm)

600800261

Moove 2 FREE CUT

(€ ĽÁ ∰ IP20 ⊕ ∰ ∑

Lampada da incasso tagliabile a misura con fascio luminoso direzionabile.



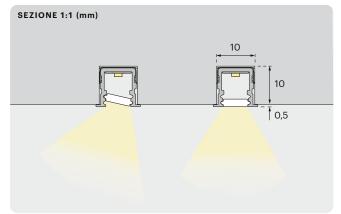
FREE CUT - PLUG&PLAY

Profilo in alluminio da 3000mm, fornito completo di LED integrato e diffusore opalino rimovibile e riposizionabile per cambiare la direzione del fascio luminoso con effetto anti-abbagliamento.

Tagliabile a misura liberamente e in qualsiasi punto, senza perdita di funzionalità del LED: ogni sezione tagliata può essere utilizzata per la creazione di una lampada utilizzando KIT di alimentazione o i sistemi di accensione plug & play (non inclusi).

DESTINAZIONE D'USO

Ideale per l'illuminazione di mensole e pensili oppure, installata in verticale nei fianchi, per illuminare l'interno di armadi e colonne cucina.



ACCESSORI

- Sensore IRS plug & play integrabile.
- Accessori per connessione continua di più spezzoni di lampada.

FINITURE

Disponibile in finitura nero.

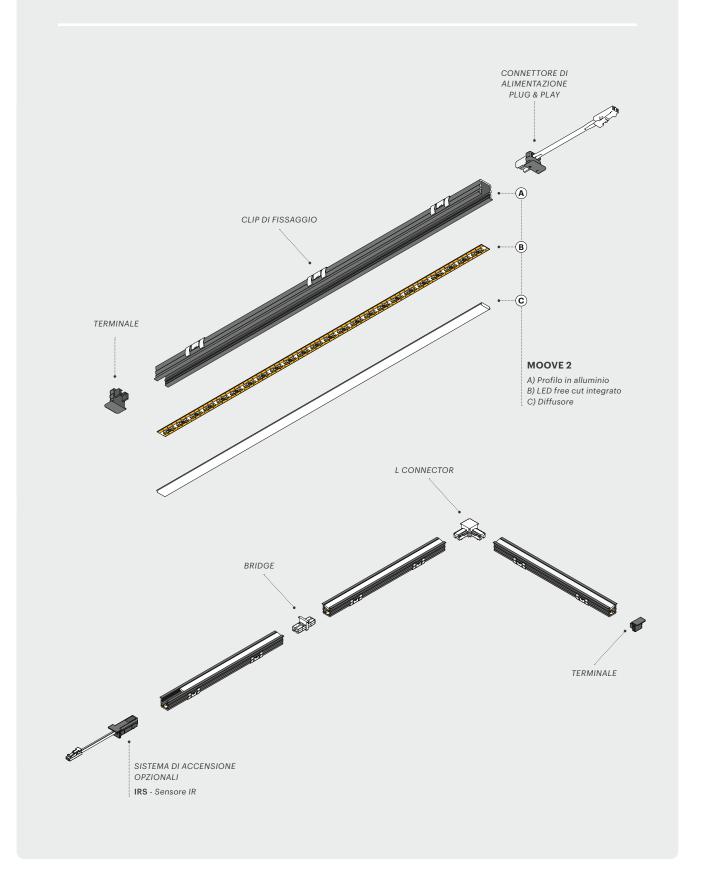






La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del connettore di alimentazione o del sistema di accensione opzionale utilizzato.





Moove 2 FREE CUT















SISTEMI DI ACCENSIONE E CONTROLLO

SENZA SISTEMA DI ACCENSIONE

Controllo On-Off tramite presa comandata.

La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del connettore di alimentazione o del sistema di accensione opzionale utilizzato.

Compatibile con soluzioni Smart Home, trasmettitori o sistemi di accensione cablati per On-Off e regolazione dell'intensità e della temperatura colore.

ALIMENTAZIONE

MEC Lite

P.399

Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



MOOVE 2

Sorgente luminosa WDC.

Profilo in alluminio con LED integrato e diffusore. Senza sistema di accensione.

Acquistare separatamente i seguenti accessori (pagina a lato) necessari per il completamento del profilo Moove 2:

- KIT di alimentazione
- Clip di fissaggio



FINITURA 03 nero

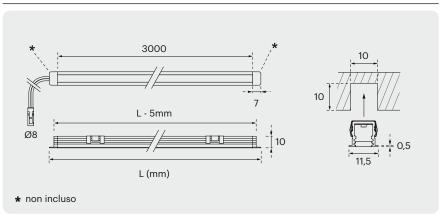
3000 mm

w 30W

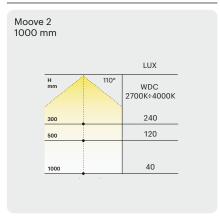
CODICE

561500001

(mm)



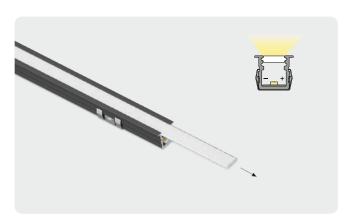
ILLUMINAMENTO

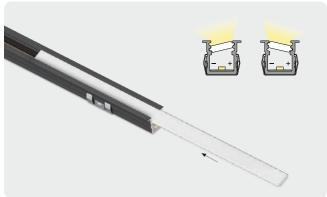


Moove 2 FREE CUT

ORIENTAMENTO DEL FASCIO LUMINOSO MODIFICABILE

Estrarre e ruotare il diffusore per cambiare la direzione del fascio luminoso. La posizione retratta e inclinata del diffusore garantisce un effetto antiabbagliamento.





KIT DI ALIMENTAZIONE

KIT con connettore di alimentazione PLUG & PLAY cablato e terminale di chiusura in plastica. Per tagliare il profilo e ricavare due lampade a misura sono necessari n°2 KIT

SISTEMI DI ACCENSIONE OPZIONALI

KIT con sensore PLUG & PLAY cablato 3000mm e terminale di chiusura in plastica. Tagliare lo schermo 22mm più corto della lampada per l'inserimento del sensore cablato.

MAX: 1,5A - 36W (Lampada fino a 3600mm)

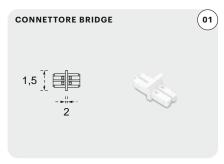


Cavo 3000mm



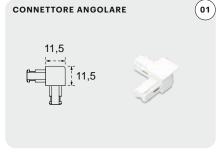
Interruttore a sfioro ON-OFF / DIMMER (10-100%) Range: 3-6cm 941300615

ACCESSORI



Per connessione lineare lampada-lampada

750300247



Per connessione angolare lampada-lampada

940601820

750300246

CLIP DI FISSAGGIO

10 PCS (n°1 clip ogni 300mm)

Moove 3 FREE CUT

CE UK IP20 ®

Lampada da incasso tagliabile a misura con fascio luminoso diretto.



FREE CUT - PLUG&PLAY DEST

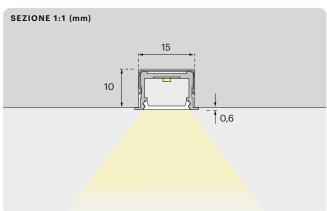
Profilo in alluminio da 3000mm, fornito completo di LED integrato e diffusore opalino pre-montato.

Tagliabile a misura liberamente e in qualsiasi punto, senza perdita di funzionalità del LED: ogni sezione tagliata può essere utilizzata per la creazione di una lampada utilizzando KIT di alimentazione o i sistemi di accensione plug & play (non inclusi).

DESTINAZIONE D'USO

Ideale per l'illuminazione di mensole e l'interno di pensili, armadi e cabine armadio.





ACCESSORI

- Gamma completa di sensori plug & play integrabili: IRS / PIR / TCS
- Accessori per connessione continua di più spezzoni di lampada.

FINITURE

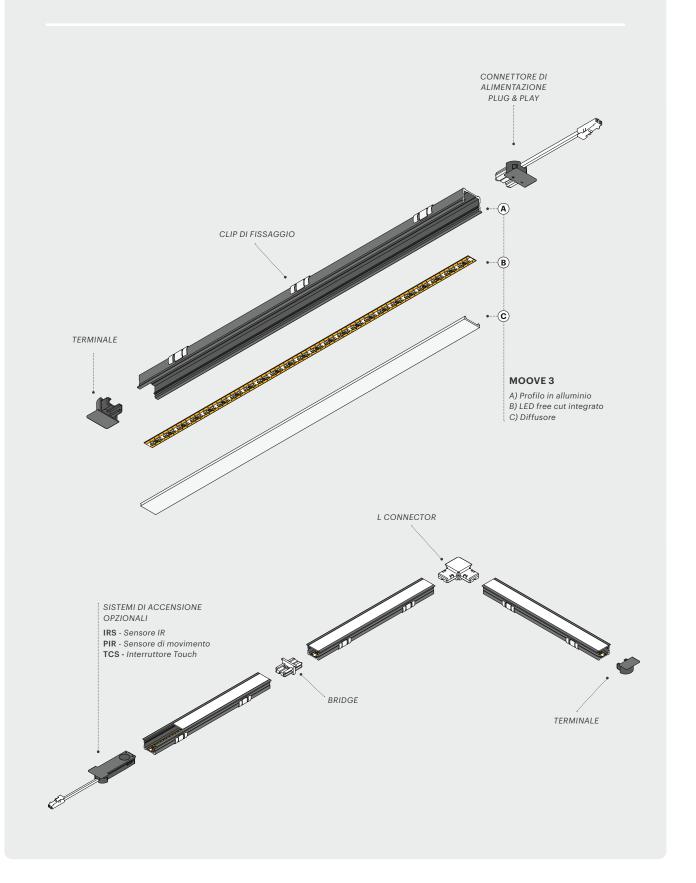
Disponibile in finitura nero.





La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del connettore di alimentazione o del sistema di accensione opzionale utilizzato.





Moove 3 FREE CUT



















SISTEMI DI ACCENSIONE E CONTROLLO

SENZA SISTEMA DI ACCENSIONE

Controllo On-Off tramite presa comandata.

La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del connettore di alimentazione o del sistema di accensione opzionale utilizzato.

Compatibile con soluzioni Smart Home, trasmettitori o sistemi di accensione cablati per On-Off e regolazione dell'intensità e della temperatura colore.

ALIMENTAZIONE

MEC Lite

P.399

Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



MOOVE 3

Sorgente luminosa WDC.

Profilo in alluminio con LED integrato e diffusore. Senza sistema di accensione.

Acquistare separatamente i seguenti accessori (pagina a lato) necessari per il completamento del profilo Moove 3:

- KIT di alimentazione
- Clip di fissaggio



FINITURA 03 nero

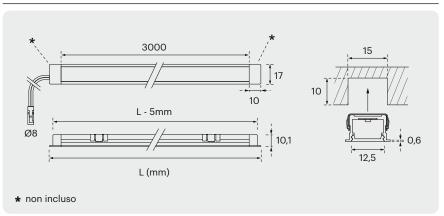
3000 mm

w 30W

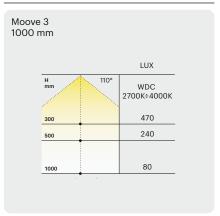
CODICE

561600001

(mm)



ILLUMINAMENTO



Moove 3 FREE CUT

KIT DI ALIMENTAZIONE

KIT con connettore di alimentazione PLUG & PLAY cablato e terminale di chiusura in plastica. Per tagliare il profilo e ricavare due lampade a misura sono necessari n°2 KIT



Cavo 3000mm

940601821

SISTEMI DI ACCENSIONE OPZIONALI

KIT con sensore PLUG & PLAY cablato 3000mm e terminale di chiusura in plastica. Tagliare lo schermo 36mm più corto della lampada per l'inserimento del sensore cablato.

MAX: 3A - 72W (Lampada fino a 7200mm)



Interruttore a sfioro ON-OFF / DIMMER (10-100%) Range: 3-6cm

941300616



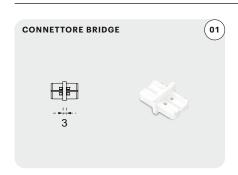
ON-OFF Detection range: 1-3m Auto OFF: 45sec



ON-OFF **DIMMER (10-100%)**

941300617

ACCESSORI



Per connessione lineare lampada-lampada

750300245



Per connessione angolare lampada-lampada



750300244

941300614



10 PCS (n°1 clip ogni 300mm)

Moove 4 FREE CUT







Strip LED flessibile da incasso tagliabile a misura.



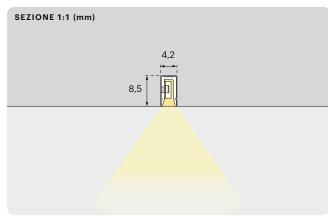


Tagliabile a misura liberamente in qualsiasi punto senza perdita di funzionalità: ogni sezione tagliata può essere utilizzata per la creazione di una lampada utilizzando il KIT di alimentazione (non incluso).

Solo 4mm di larghezza, disponibile in bobine da 5m e 20m.

Massima libertà nel sottolineare le forme e i contorni dei mobili, ideale installata in verticale nei fianchi, per illuminare l'interno di armadi e colonne cucina.





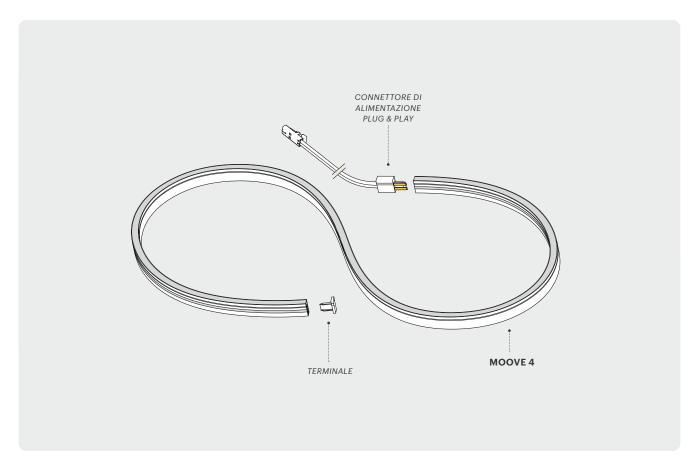
ACCESSORI

· Accessori per connessione continua di più spezzoni di lampada.

FINITURE

Disponibile in finitura bianco.







Moove 4 FREE CUT













SISTEMI DI ACCENSIONE E CONTROLLO

SENZA SISTEMA DI ACCENSIONE

Controllo On-Off tramite presa comandata. Cavo EDC Jumper incluso per impostazione della temperatura colore in fase di installazione.

Compatibile con soluzioni Smart Home, trasmettitori o sistemi di accensione cablati per On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore.

P.396

ALIMENTAZIONE

MEC Lite

P.399

Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



MOOVE 4

Sorgente luminosa EDC.

Acquistare separatamente il KIT di alimentazione (pagina a lato) per il completamento di Moove 4.



finitura

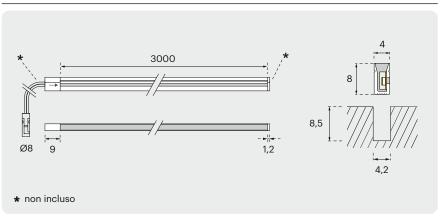
(i) bianco

 L
 W
 CODICE

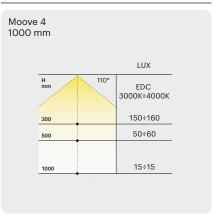
 20 m
 200W
 751101311

 5 m
 50W
 751101329

(mm)



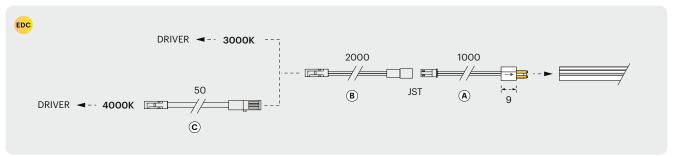
ILLUMINAMENTO



Moove 4 FREE CUT

KIT DI ALIMENTAZIONE



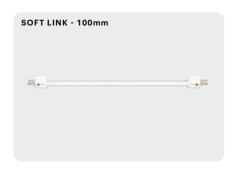


Il KIT include: 600300198

- (A) Connettore di alimentazione PLUG & PLAY cablato 1000mm con terminale di chiusura in plastica.
 (B) Prolunga 2000mm per connessione Driver.
 (C) Cavo EDC Jumper 50mm (da applicare al cavo di alimentazione per il cambio della temperatura colore).

Per tagliare la strip LED e ricavare due lampade a misura sono necessari n°2 KIT.

ACCESSORI



Cavo per collegamento lampada-lampada

940601923

Moove 5 FREE CUT

CE UK IP20 PE

Lampada sporgente tagliabile a misura con fascio luminoso diretto.



FREE CUT - PLUG&PLAY

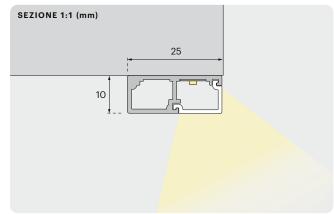
Profilo in alluminio da 3000mm, fornito completo di LED integrato e diffusore opalino pre-montato.

Tagliabile a misura liberamente e in qualsiasi punto, senza perdita di funzionalità del LED: ogni sezione tagliata può essere utilizzata per la creazione di una lampada utilizzando il KIT di elettrificazione plug & play e i sensori a battente d'anta IRD (non inclusi).

DESTINAZIONE D'USO

Ideale per illuminare cestoni e l'interno di basi in cucina, grazie alla possibilità di orientare il fascio luminoso verso l'interno o l'esterno del mobile.

Facile installazione tramite viti di fissaggio incluse.

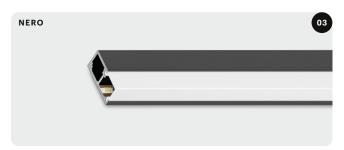


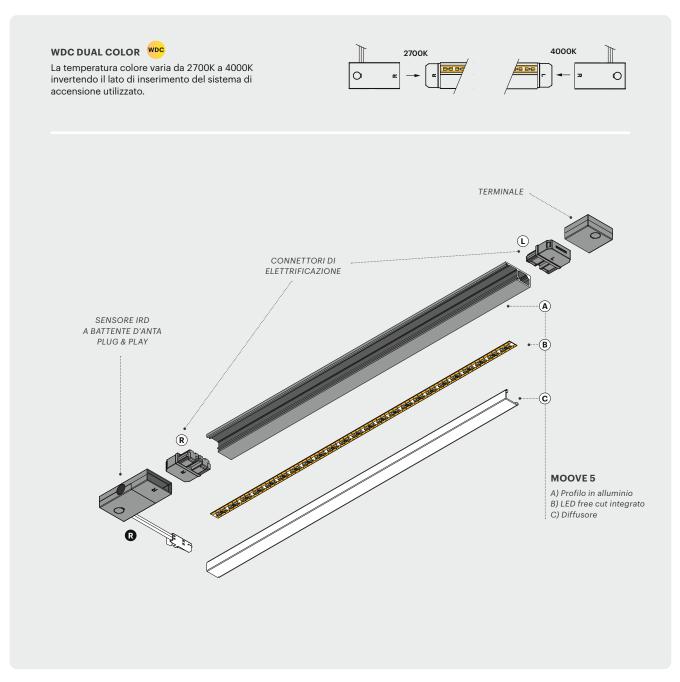
ACCESSORI

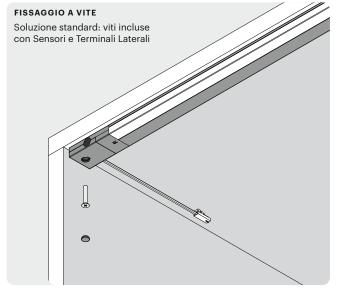
- Sensori a battente d'anta IRD.
- Staffe per fissaggio sui fianchi del mobile.

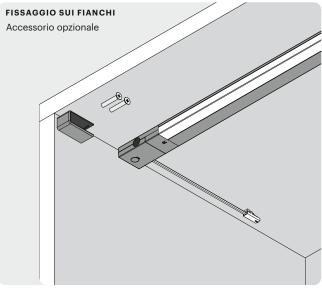
FINITURE

Disponibile in finitura nero.









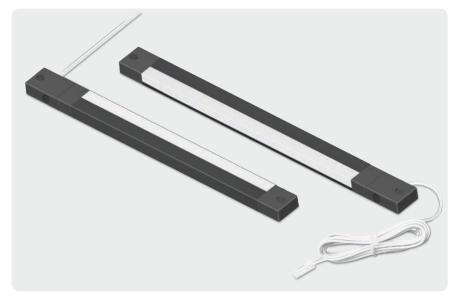
Moove 5 FREE CUT



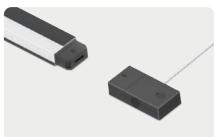












SISTEMI DI ACCENSIONE E CONTROLLO

CONTROLLO INTEGRATO

P.396

Sensore a battente IRD

La temperatura colore varia da 2700K a 4000K invertendo il lato di inserimento del sensore IRD utilizzato (venduto separatamente).



ALIMENTAZIONE

MEC Lite Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



MOOVE 5

Sorgente luminosa WDC.

Profilo in alluminio con LED integrato e diffusore. Acquistare separatamente i seguenti accessori (pagina a lato) necessari per il completamento del profilo Moove 5:

- KIT connettori di elettrificazione
- Sensore a battente IRD
- Terminale di chiusura



FINITURA 03 nero

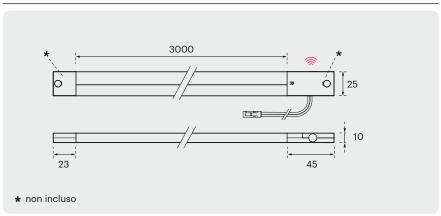
3000 mm

w 30W

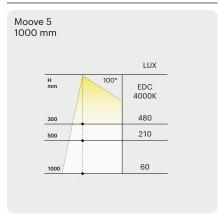
CODICE

561700001

(mm)



ILLUMINAMENTO



Moove 5 FREE CUT

SISTEMA DI ELETTRIFICAZIONE E ACCENSIONE

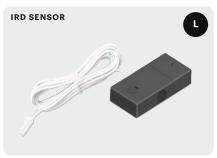
Per alimentare la lampada MOOVE 5, utilizzare il KIT connettori di elettrificazione "L / R" abbinati ai sensori IRD cablati "L" o "R".

MOOVE 5 funziona con uno o due sensori montati all'estremità (con doppio sensore non sarà necessario acquistare il terminale di chiusura laterale).

Ogni Sensore IRD (L o R) è fornito con viti di fissaggio e può essere montato a destra o a sinistra del profilo MOOVE 5: seguire le indicazioni con le opzioni di posizionamento dei sensori nel profilo (P.32) per impostare correttamente l'orientamento del fascio luminoso e la temperatura colore.



Coppia di connettori di elettrificazione (L/R).



Sensore IR a battente d'anta (L) **941300706** Viti di fissaggio incluse. Cavo 3000mm

600800294



Sensore IR a battente d'anta (R) **941300705** Viti di fissaggio incluse. Cavo 3000mm

ACCESSORI

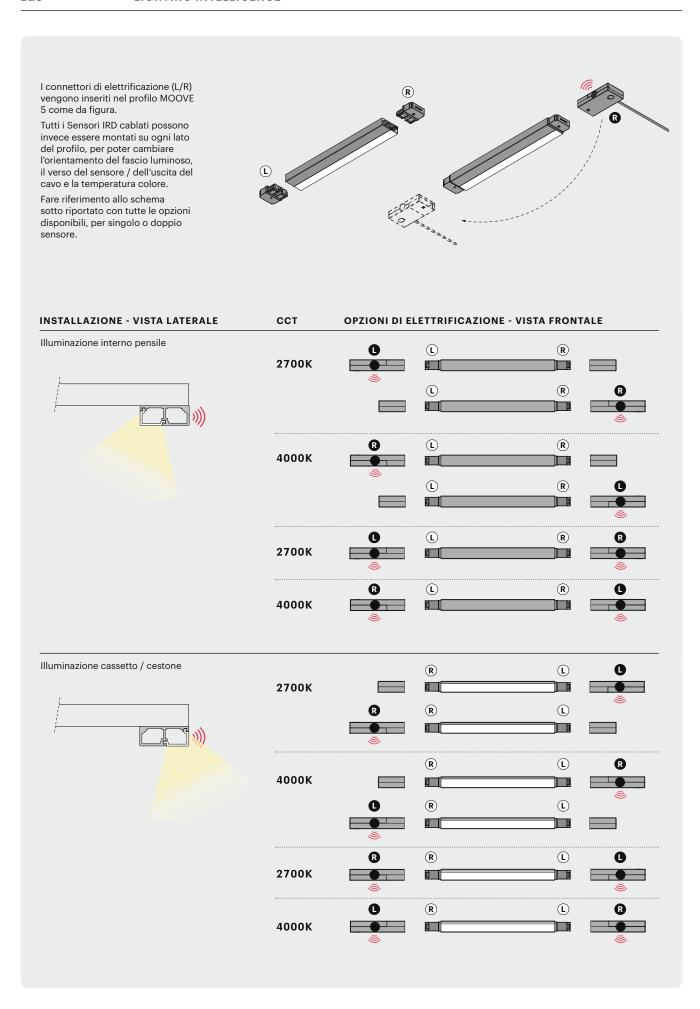


600300241

Da utilizzare in caso di configurazione di MOOVE 5 con singolo sensore IRD. Vite di fissaggio incluse.

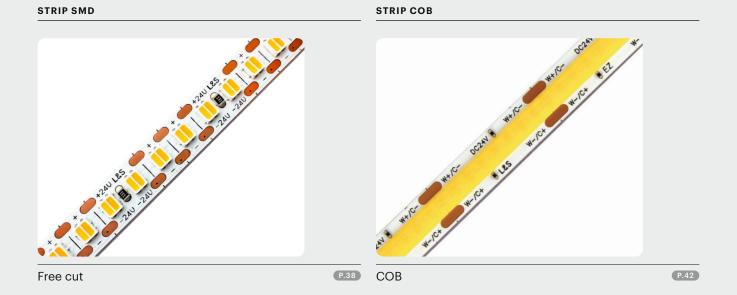


Per fissare MOOVE 5 ai fianchi del mobile. Viti incluse.





Strip LED

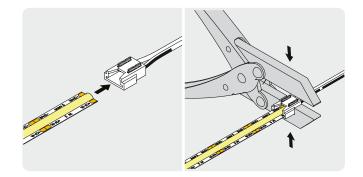


LED Technologies

Una nuova gamma di strip LED 24V da integrare in tutte le nostre soluzioni

Soluzioni facili e versatili per realizzare sistemi di illuminazione personalizzati

- Tagliabili a misura.
- Pratiche e facili da usare grazie ai cavi di collegamento reel-to-reel.
- Nessuna saldatura necessaria.
- Sistemi di accensione integrabili.
- Alto Indice di Resa Cromatica (CRI).
- Versioni MONO o DUAL COLOR.



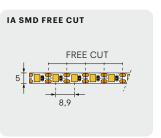
	HE Strip. Strip LED ad Alta efficienza	COB. Strip LED Chip on Board	Lumitough®. Strip LED	Free cut. Strip LED
	Maggiore resa luminosa, minore consumo di energia, in una nuova versione tagliabile a singolo LED.	Versatili ed efficienti, con illuminazione omogena e continua dall'estetica sorprendente, senza LED visibili.	Alta qualità lunga durata, colore costante e robustezza, ideali per impiego in spazi delicati con temperature o umidità alte e per manipolazione intensa durante il processo produttivo (distorsione 720°)	Strip LED ad alte prestazioni, senza moduli. Profilo, diffusore e strip possono essere tagliati insieme in qualsiasi punto, senza vincoli di passo e senza perdita di funzionalità.
TECNOLOGIA		THE PROPERTY AND PROPERTY.	-3	4
ANGOLO	120°	180°	180°	120°
CRI	>80	>90	>90	>90

Bobine LED SMD FREE CUT - 5mm

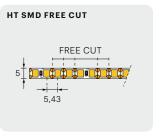




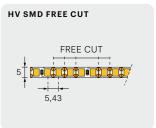
6,8W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 112 LEDs/m	1100 lm/m	160 lm/W	≥ 80	Î D	2700K	751101460
5000 mm					3000K	751101461
CE K W CB P					4000K	751101462



7,6W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 184 LEDs/m	1100 lm/m	145 lm/W	≥ 90	î E	2700K	751101443
5000 mm					3000K	751101444
CE K OB OB OB					4000K	751101445



11W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 184 LEDs/m	1600 lm/m	145 lm/W	≥ 90	Î E	2700K	751101449
5000 mm					3000K	751101450
CE EK · Ob CB · Ob Z					4000K	751101451



ELETTRIFICAZIONE

Cavi di alimentazione con connessione a crimpare senza saldatura.

NON INCLUSI



SISTEMI DI ACCENSIONE

Connessione senza saldatura, cavo di alimentazione integrato. NON INCLUSI



Bobine LED SMD FREE CUT - 5mm





6,8W/m WDC (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 112+112 LEDs/m 5000 mm	1100 lm/m	160 lm/W	≥ 80	A D	WDC 2700K+4000K	751101458



8,2W/m WDC (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 184+184 LEDs/m	1100 lm/m	135lm/W	≥ 80	A D	WDC 2700K+4000K	751101441
5000 mm					2700K+4000K	



CE RR OF CB OF Z

C E 器 ® CB ® 🔿 🖫

ELETTRIFICAZIONE

Cavi di alimentazione con connessione a crimpare senza saldatura. NON INCLUSI



SISTEMI DI ACCENSIONE

Connessione senza saldatura, cavo di alimentazione integrato. NON INCLUSI

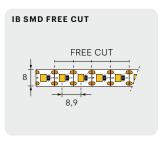


Bobine LED SMD FREE CUT - 8mm

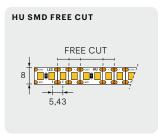




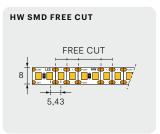
6,8W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 112 LEDs/m	1100 lm/m	160 lm/W	≥ 80	(D	2700K	751101463
5000 mm					3000K	751101464
CE PROPORTION					4000K	751101465



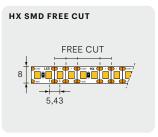
7,6W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 184 LEDs/m	1100 lm/m	145 lm/W	≥ 90	î E	2700K	751101446
5000 mm					3000K	751101447
CE K · · · · · · · CB · · · · · · · · · · ·					4000K	751101448



11W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 184 LEDs/m	1600 lm/m	145 lm/W	≥ 90	Î E	2700K	751101452
5000 mm					3000K	751101453
CE K · · · · · CB · · · · · · · · · · · · ·					4000K	751101454



13,8W/m 24V	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
MONO: 184 LEDs/m	2000 lm/m	145 lm/W	≥ 90	Î E	2700K	751101455
5000 mm					3000K	751101456
CE K · · · · · CB · · · · · · · · · · · · ·					4000K	751101457



ELETTRIFICAZIONE

Cavi di alimentazione con connessione a crimpare senza saldatura.

NON INCLUSI



SISTEMI DI ACCENSIONE

Connessione senza saldatura, cavo di alimentazione integrato. NON INCLUSI

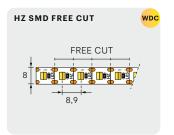


Bobine LED SMD FREE CUT - 8mm





6,8W/m WDC 24V	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	ССТ	CODICE
MONO: 112+112 LEDs/m	1100 lm/m	160 lm/W	≥ 80	a D	WDC 2700K+4000K	751101459



8,2W/m WDC (24V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	ССТ	CODICE
MONO: 184+184 LEDs/m	1100 lm/m	135lm/W	≥ 80	Î D	WDC 2700K+4000K	751101442
5000 mm					2700K+4000K	



C E 器 ® CB ® 🔿 🖫

ELETTRIFICAZIONE

Cavi di alimentazione con connessione a crimpare senza saldatura. NON INCLUSI



SISTEMI DI ACCENSIONE

Connessione senza saldatura, cavo di alimentazione integrato. NON INCLUSI

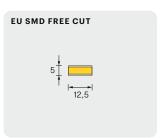


Bobine LED COB - 5mm

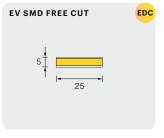




10W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	ССТ	CODICE
MONO: 640 LEDs/m	1000 lm/m	100 lm/W	≥ 90	GG	2700K	751100788
5000 mm					3000K	751100789
0,125W x 12,5 mm					4000K	751100790



10W/m EDC (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	ССТ	CODICE
DUAL: 320+320 LEDs/m	1000 lm/m	100 lm/W	≥ 90	F	EDC 3000K+4000K	751100791
5000 mm					3000Kr4000K	



C € 🕏 🕸 🔿 🖫

0,25W x 25 mm

ELETTRIFICAZIONE

Cavi di alimentazione con connessione a crimpare senza saldatura.

NON INCLUSI



SISTEMI DI ACCENSIONE

Connessione senza saldatura, cavo di alimentazione integrato. NON INCLUSI



Bobine LED COB - 8mm

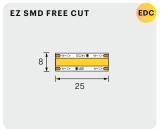




10W/m (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	ССТ	CODICE
MONO: 640 LEDs/m	1000 lm/m	100 lm/W	≥ 90	G G	2700K	751100793
5000 mm					3000K	751100794
0,125W x 12,5 mm					4000K	751100795

8 TOWN TOWN TO THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF

10W/m EDC (24 V)	LUMEN/m	LUMEN/W	CRI	EEC	сст	CODICE
DUAL: 320+320 LEDs/m	1000 lm/m	100 lm/W	≥ 90	å F	EDC 3000K+4000K	751100792



C € 5 🕸 🗇 🖫

0,25W x 25 mm

ELETTRIFICAZIONE

Cavi di alimentazione con connessione a crimpare senza saldatura. NON INCLUSI



SISTEMI DI ACCENSIONE

Connessione senza saldatura, cavo di alimentazione integrato. NON INCLUSI



Cavi e connettori

Cavo di alimentazione (24V)	VIN	LED	Lmm	CODICE
Connessione a crimpare senza saldatura di strisce	24V DC	5 mm	3000 mm	940600578
LED SMD/COB a Driver MEC Lite.		8 mm	3000 mm	940600579



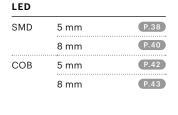
EDC Jumper 👳 (24 V)	VIN	LED	L mm	CODICE
Solo per LED EDC Dual Color senza sistema di accensione integrato:	24V DC	EDC	50 mm	940600015

Solo per LED EDC Dual Color senza sistema di accensione integrato per impostazione della temperatura colore in fase di installazione.



Prolunga (24V)	V IN/OUT	L mm	CODICE
Prolunga di collegamento a MEC Lite per cavo di alimentazione.	24V DC	1100 mm	940600019
		2200 mm	940600020







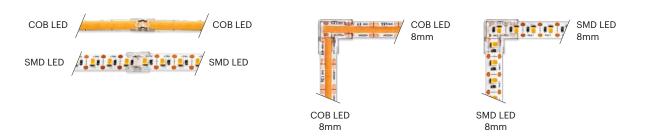
ALIMENTAZIONE

MEC Lite Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



Cavi e connettori

Connettori Reel-to-Reel (24 V) Connettori a crimpare senza saldatura per connessione lineare o angolare di segmenti di striscia LED SMD e COB. ED TYPE CODICE 750300176 8 mm Bridge 750300177 L 750300178



Soft Link (24 V)	VIN	LED	L mm	CODICE
Cavo di connessione a crimpare senza saldatura	24V DC	5 mm	100 mm	940600580
di strisce LED SMD/COB compatibili			700 mm	940600581
		8 mm	100 mm	940600582
COB LED L (mm)			700 mm	940600583
SMD LED SMD LED				

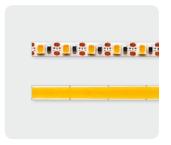
Pinze

Pinze a crimpare per connettori senza saldatura SMD/COB

720300003



LED		
SMD	5 mm	P.38
	8 mm	P.40
СОВ	5 mm	P.42
	8 mm	P.43



ALIMENTAZIONE

MEC Lite Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



Sistemi di accensione

IRS sensor (24V)	VIN	LED	L mm	CODICE
Funzioni: On/Off - Cambio temperatura colore (LED EDC/WDC)	24V DC	5 mm	MONO	941300521
Carico massimo: 3A - 72W Interruttore a sfioro per connessione a crimpare senza saldatura a strisce			EDC/WDC	941300522
LED SMD/COB 24V; completo di cavo di alimentazione 2980mm.		8 mm	MONO	941300523
Necessita di porzione di schermo pretagliata, differente per ogni profilo (codici in pagina profilo).			EDC/WDC	941300524



TOUCH sensor (24V)	VIN	LED	L mm	CODICE
Funzioni: On/Off - Dimmer	24V DC	5 mm	MONO	941300560
Carico massimo: 3A - 72W		8 mm	MONO	941300526

COB LED

ON / OFF DIMMER

Ø6,5 mm

MEC LITE 24V

90 ±10mm

2980mm

MEC LITE 24V

LED		
SMD	5 mm	P.38
	8 mm	P.40
СОВ	5 mm	P.42
	8 mm	P.43



ALIMENTAZIONE

MEC Lite Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



LED SMD/COB 24V; completo di cavo di alimentazione 2980mm.

Sistemi di accensione

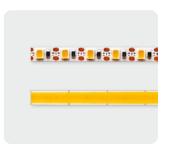
PIR sensor (24 V) VIN LED L mm CODICE 24V DC 8 mm MONO 941300525

Funzioni: On/Off - Distanza di lettura: 2m Carico massimo: 3A - 72W

Sensore di movimento per connessione a crimpare senza saldatura a strisce LED SMD/COB 24V; completo di cavo di alimentazione 2980mm. Necessita di porzione di schermo pretagliata, differente per ogni profilo (codici in pagina profilo).

ON / OFF (RANGE: 2m) Ø6,5 mm → MEC LITE 24V COB LED 90 ±10mm 2980mm SMD LED MEC LITE 24V





ALIMENTAZIONE

MEC Lite Sistema di alimentazione "Ready-to-light" con distributore integrato. NON INCLUSO



Alimentazione e Controllo

PIATTAFORMA DI ALIMENTAZIONE



Mec Lite

P.50

MODULI DI CONTROLLO

Wired C

P.74

RADIOCOMANDI E SENSORI WIRELESS



49

P.64

Lite Remote

MEC LITE

Ready-to-light

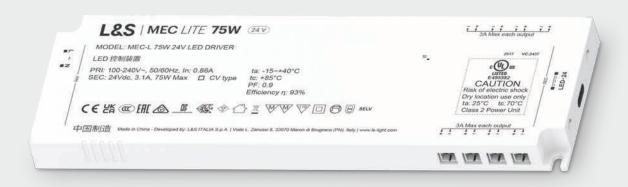
L'innovativa piattaforma di alimentazione "Plug&Play" MEC Driver di L&S si amplia con l'introduzione di **MEC** *LITE*, il nuovo sistema di alimentazione e controllo "**Ready-to-light"** per lampade LED.

MEC LITE è un sistema multicertificato, caratterizzato da un design compatto e modulare, completo di distributore di alimentazione integrato, è versatile, immediato e facile da installare, completo di nuove intuitive soluzioni Smart Home per la personalizzazione della luce e di un'innovativa gamma di sensori e trasmettitori wireless dedicati per il controllo remoto.

MEC *LITE* garantisce una **maggior efficienza energetica** rispetto alla gamma di prodotti MEC Driver, con la quale è compatibile.

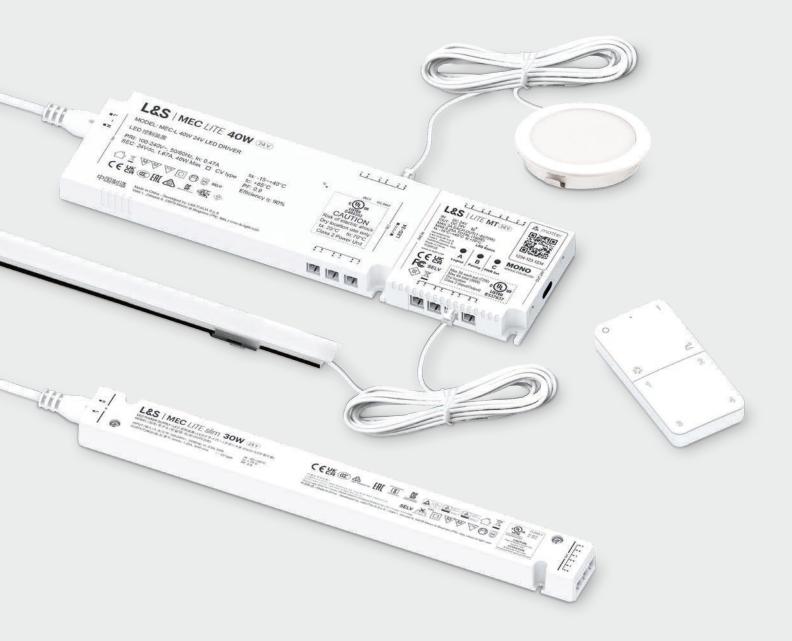






51

Ready-to-light



Pratico distributore di alimentazione integrato

Il distributore di alimentazione integrato di **MEC** LITE, con numero di uscite ottimizzato in base alla potenza dell'alimentatore, è una soluzione pratica e di facile utilizzo per collegare velocemente lampade LED senza la necessità di utilizzare moduli di distribuzione aggiuntivi, comunque utilizzabili qualora fosse necessario alimentare un numero maggiore di lampade.

Larghezza ridotta per installazioni speciali

Il nuovo modello **MEC** LITE slim, completo di distributore integrato a 3 uscite, è sottile e versatile, ideale per l'installazione in spazi ridotti. Disponibile esclusivamente a 24V, può comunque essere collegato ai moduli di controllo della gamma di alimentatori L&S tramite cablaggio dedicato.

Moduli di controllo per una Smart Home più facile

MEC LITE ha un design modulare, con nuove soluzioni Smart Home per il controllo della luce tramite assistente vocale o smartphone: infinite personalizzazioni in modo semplice e intuitivo, grazie all'integrazione dei principali protocolli nei moduli di controllo. I moduli LITE **DL** e LITE **CS**, basati su protocollo DALI e CASAMBI, permettono un controllo avanzato e più professionale; LITE MT, basato sul protocollo Matter, si connette direttamente alla app nativa dei più utilizzati dispositivi Smart Home; il modulo Bluetooth LITE BT offre una gestione della luce semplice e immediata a portata di smartphone; il modulo Zigbee garantisce un controllo rapido e preciso dell'illuminazione in una rete mesh affidabile a basso consumo energetico.





Controllo wireless, pratico ed elegante

I nuovi trasmettitori a radiofrequenza, rendono la gestione della luce facile e incredibilmente versatile. *LITE sensor* è un innovativo sensore all-in-one adatto ad ogni contesto, impiegabile come sensore di movimento, sensore a battente d'anta oppure come trasmettitore touch. *LITE remote* è un pratico trasmettitore 4 canali che permette il comandare più moduli di controllo *LITE*, installabile a muro tramite un pratico supporto magnetico.



Multi-certificato per uso su scala globale

MEC LITE soddisfa tutti i principali requisti di qualità e sicurezza imposti dai diversi standard normativi mondiali. Le certificazioni ottenute, unitamente al sistema Wide Input 100-240 V AC con cavo di alimentazione separato da scegliere in funzione della tipologia di spina utilizzata, fa di MEC LITE un prodotto globale, sicuro e affidabile.



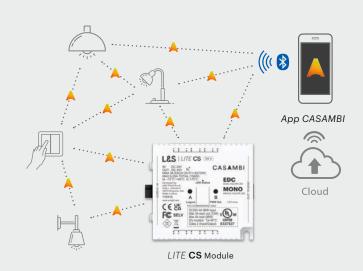
Smart Control

Integrazione con tutti i protocolli

CASAMBI

Sistema wireless completo: meno cavi, maggior controllo.

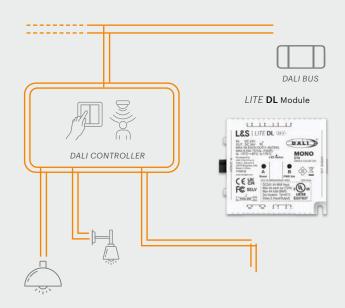
Casambi offre una piattaforma tecnologica aperta, accessibile e utilizzabile da tutti, portando le funzionalità di controllo wireless all'interno dei vari dispositivi di illuminazione. La soluzione di Casambi, completa e wireless, apre un mondo di possibilità per ogni tipo di progetto: dal residenziale, al retail o all'hospitality. Il sistema si basa su Bluetooth Low Energy, non richiede cablaggi aggiuntivi e permette di gestire singoli apparecchi o intere reti luminose con affidabilità e stabilità superiori. Grazie all'app dedicata e alle funzioni avanzate: scenari luminosi, programmazioni, regolazioni dinamiche, Casambi rappresenta un livello ideale di controllo della luce, ideale per chi progetta soluzioni scalabili e di qualità certificata.





Standard internazionale (wired) per il controllo della lucee

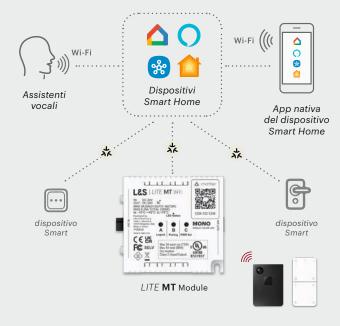
Il protocollo DALI (Digital Addressable Lighting Interface) è la tecnologia di riferimento per la gestione intelligente degli apparecchi di illuminazione in ambito architetturale e tecnico. Garantisce comunicazione affidabile fra dispositivi di diversi produttori, con controllo individuale o di gruppo delle lampade e funzioni avanzate come dimmerazione e scenari luminosi. L'integrazione nei sistemi di building automation è semplice e sicura, grazie a una configurazione standardizzata e a un cablaggio a due fili che riduce costi e complessità. DALI permette una gestione della luce precisa, flessibile ed efficiente, adatta a progetti professionali per garantire affidabilità e possibilità di personalizzazione.



* matter

Moduli di controllo per una Smart Home più facile

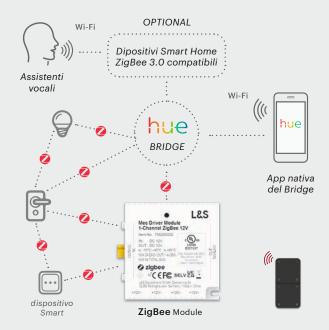
MEC LITE ha un design modulare, con nuove soluzioni Smart Home per il controllo della luce tramite assistente vocale o smartphone: infinite personalizzazioni in modo semplice e intuitivo, grazie all'integrazione dei principali protocolli nei moduli di controllo. LITE MT, basato sul protocollo Matter, si connette direttamente alla app nativa dei più utilizzati dispositivi Smart Home; il modulo Bluetooth LITE BT offre una gestione della luce semplice e immediata a portata di smartphone; il modulo Zigbee garantisce un controllo rapido e preciso dell'illuminazione in una rete mesh affidabile a basso consumo energetico. I moduli LITE CS e LITE DL, basati su protocollo CASAMBI e DALI, permettono un controllo avanzato e più integrato.





Protocollo wireless a basso consumo energetico

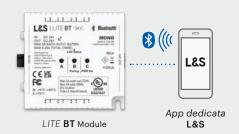
Con il nuovo modulo di controllo **ZigBee** i nostri apparecchi di illuminazione, **attraverso un Brigde predisposto** (es. Philips Hue), **dialogano con altri dispositivi intelligenti della casa** (es. prese, serrature e lampadine Smart) in una rete mesh affidabile a basso consumo energetico. **Controllo rapido e preciso dell'illuminazione tramite smartphone** utilizzando l'app nativa del Bridge, oppure con assistenti vocali compatibili con protocollo ZigBee 3.0





La soluzione per smartphone semplice e alla portata di tutti

La tecnologia più conosciuta e familiare, che con il nuovo modulo LiteBT permette l'associazione dei nostri dispositivi alla gestione smart della casa: tramite l'app dedicata sviluppata da L&S la gestione della luce è semplice e immediata. Luce personalizzata, regolazione dell'intensità e scenari luminosi in tempo reale a portata di smartphone.



MEC LITE



ALIMENTATORE PER LAMPADE LED

V IN: 100-240V AC WIDE INPUT

V OUT: 24 V DC

Sistema di alimentazione per LED 24V, completo di distributore di alimentazione per lampade LED integrato (il numero di uscite varia in base alla potenza erogata).

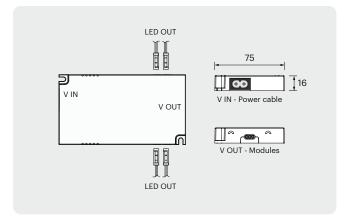
Tensione di ingresso Wide Input 100-240V AC: il modello da 150W è disponibile esclusivamente con tensione in ingresso 240V. Cavo di alimentazione venduto separatamente.

Design modulare: è possibile collegare vari moduli di controllo remoto per creare infinte soluzioni in completa autonomia (mantenere la stessa tensione di alimentazione 24V per tutti i moduli collegati).

Compatibile con tutti i moduli MEC Driver 24V

VIN	V OUT	W	OUT	L	CODICE
100-240VAC	24V DC	20W	4	135 mm	750800340
		40W	6	190 mm	750800341
		60W	6	190 mm	750800342
		75W	8	240 mm	750800343
		96W	8	240 mm	750800344
220-240V AC	•	150W	8	240 mm	750800345





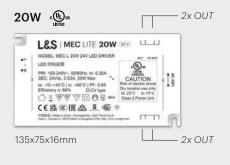
CAVO DI ALIMENTAZIONE	PLUG	CODICE
V IN: 100-240V	UK	940602205
L= 2000mm Scegliere il cavo di alimentazione	CN	940602210
in funzione della tipologia di spina	AU	940602206
adatta al proprio mercato di riferimento.	US	940602207
NON INCLUSO	EU	940602204
	KR	940602212
PROLUNGA DI CONNESSIONE	L	CODICE
V IN/OUT: 24 V / 12 V DC	100 mm	940600484
Carico MAX: 5A Per la connessione dei sistemi di alimentazione MEC LITE / LITE slim e MEC Driver a Moduli di Controllo; utilizzabile anche per connessione	500 mm	940600485
	1000 mm	940600486





Modulo / Modulo.

OPZIONALE

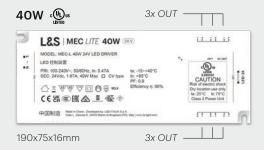




190x75x16mm

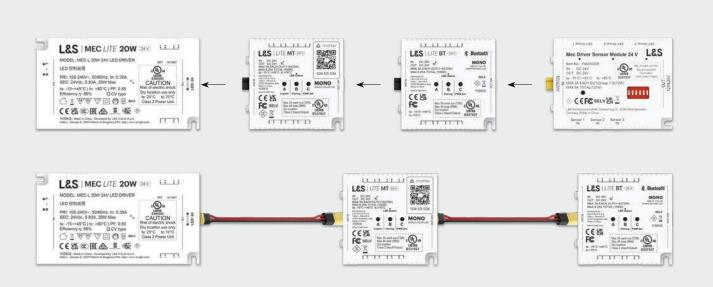


3x OUT -









MEC LITE slim



ALIMENTATORE PER LAMPADE LED

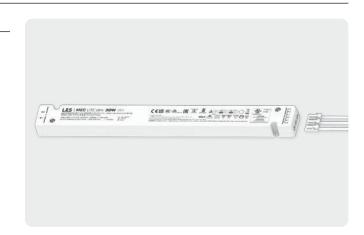
V IN: 100-240V AC WIDE INPUT

V OUT: 24 V DC

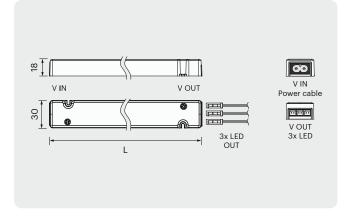
Sistema di alimentazione per LED 24V con larghezza ridotta 30mm, completo di distributore di alimentazione integrato a 3 vie per lampade LED.

Tensione di ingresso Wide Input 100-240V AC: cavo di alimentazione e adattatore per collegamento a moduli di controllo venduti separatamente (mantenere la stessa tensione di alimentazione 24V per tutti i moduli collegati).

Compatibile con tutti i moduli MEC Driver 24V



VIN	V OUT	w	OUT	L	CODICE
100-240VAC	24V DC	30W	3	288 mm	750800212
		60W	3	320 mm	750800213
		96W	3	320 mm	750800214



PLUG	CODICE
UK	940602205
CN	940602210
AU	940602206
US	940602207
EU	940602204
KR	940602212
	UK CN AU US



CAVO ADATTATORE	L	CODICE
V IN/OUT: (24 V) DC	100 mm	910300031

Per la connessione del sistema di alimentazione MEC LITE slim a Moduli di Controllo 24V.

utilizzabile anche per connessione

OPZIONALE

Carico MAX: 5A



PROLUNGA DI CONNESSIONE	L	CODICE
V IN/OUT: 24 V DC	100 mm	940600484
Carico MAX: 5A Per la connessione dei sistemi di	500 mm	940600485
alimentazione MEC LITE / LITE slim e MEC Driver a Moduli di Controllo;	1000 mm	940600486



OPZIONALE

Modulo / Modulo.





288x30x18mm

60W LESTED US



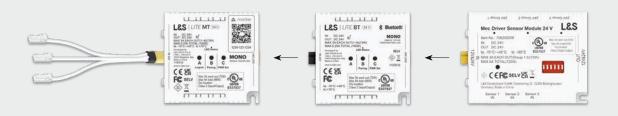
320x30x18mm

96W LUSTED US



320x30x18mm







59

LITE MT

24 V 🖟 🖓 🗓 🚉 C € UK 🐠 🕸 📭 SELV 🗵

MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

Ricevitore a Radiofrequenza 2,4GHz - Singolo Canale. Con protocollo Matter.

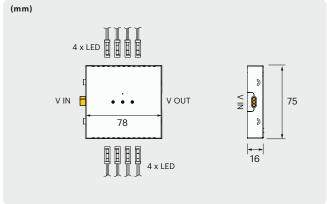
Controllo simultaneo fino a 8 lampade LED con trasmettitori a radiofrequenza compatibili o tramite protocollo Matter, per connettere il modulo alla app nativa del dispositivo Smart Home utilizzato (es. Amazon Alexa, Smart Things, Apple Home Kit) ovviando il problema della gestione di app e protocolli differenti. Disponibile nelle versioni per LED MONO o EDC/WDC Dual Color. Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

Funzioni: On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (LED EDC/WDC).

VIE	CARICO MASSIMO	VIN	LED	CODICE
8	150 W Totale	24V DC		756200640
	72 W Singola uscita			756200645

Utilizzabile esclusivamente con lampade senza sistema di accensione integrato.





CONTROLLO REMOTO



P.399



Controllo tramite assistente vocale o smartphone attraverso la rete Wi-Fi: connessione diretta alla app nativa dei dispositivi Smart Home tramite semplice scansione del QR-Code presente nel modulo.

Controllo tramite trasmettitori a radiofrequenza 2,4GHz.

TRASMETTITORI 2,4GHz COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore LITE BT.





LITE BT









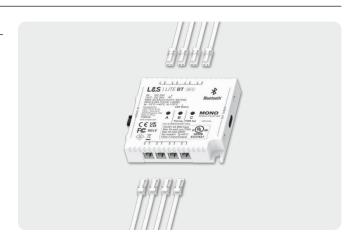
MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

Ricevitore a Radiofrequenza 2,4GHz - Singolo Canale. Compatibile Bluetooth.

Controllo simultaneo fino a 8 lampade LED con trasmettitori a radiofrequenza o via Bluetooth con smartphone. Disponibile nelle versioni per LED MONO o EDC/WDC Dual Color. Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

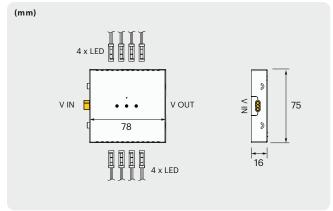
Funzioni: On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (LED EDC/WDC).



VIE	CARICO MASSIMO	VIN	LED	CODICE
8	150 W Totale			756200670
	72 W Singola uscita		EDC / WDC	756200671

Utilizzabile esclusivamente con lampade senza sistema di accensione integrato.





CONTROLLO REMOTO







Controllo tramite smartphone con App Bluetooth sviluppata da L&S, scaricabile gratuitamente da App Store e Google play.



Controllo tramite trasmettitori a radiofrequenza 2,4GHz.

TRASMETTITORI 2,4GHz COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore LITE BT.





LITE sensor

(€ ﷺ 🗵

SENSORE ALL-IN-ONE A RADIOFREQUENZA 2,4GhZ

Sensore multifunzione a 1 canale.

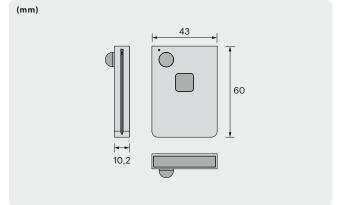
Controlla simultaneamente tutte le lampade collegate ai moduli di controllo LITE compatibili e può essere impostato per utilizzo come:

- Sensore di movimento PIR
- Sensore IR DOOR per anta battente
- Trasmettitore TOUCH



CANALI	CONTROLLI	CODICE
1	On-Off / Dimmer Temperatura colore (EDC/WDC)	756200636

•	***************************************
PORTATA RADIO:	15m INDOOR
BATTERIA: CR2450 - 3V	INCLUSA (3 ANNI)



MODULI COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore.



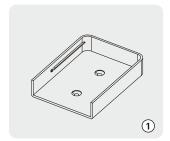


тоисн	PRESSIONE SINGOLA Accensione / Spegnimento. PRESSIONE LUNGA Dimmer progressivo.	IR DOOR ·····	A B
Tasto A	PRESSIONE SINGOLA Selezione modo di funzionamento: IR (door) / PIR / Touch. PRESSIONE LUNGA Associazione con Modulo ricevitore compatibile.	PIR ······	0 PR 605 0 1 0 0 TOUCH 3005 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Tasto B	PRESSIONE SINGOLA Impostazione tempo di spegnimento automatico. IR/PIR: 30s / 60s / 300s. PRESSIONE LUNGA		d d====
	Regolazione continua della temperatura colore (esclusivamente per LED EDC/WDC Dual Color).		
A + B	PRESSIONE LUNGA Disassociazione con Modulo ricevitore.	TOUCH	BACK

LITE sensor

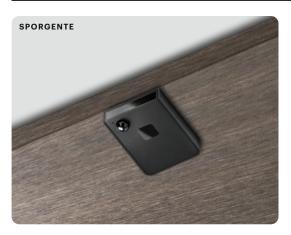
ACCESSORI DI INSTALLAZIONE

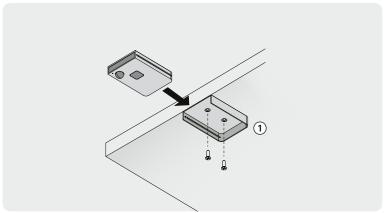
Lite sensor è installabile ad incasso o in superficie / muro tramite gli appositi accessori di installazione inclusi



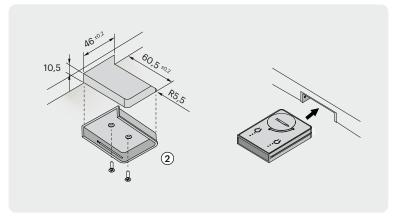


OPZIONI DI INSTALLAZIONE









63

CANALI

LITE remote

TRASMETTITORE A RADIOFREQUENZA 2,4GHz

Radiocomando 4 canali indipendenti.

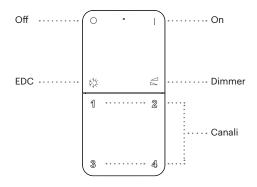
CONTROLLI

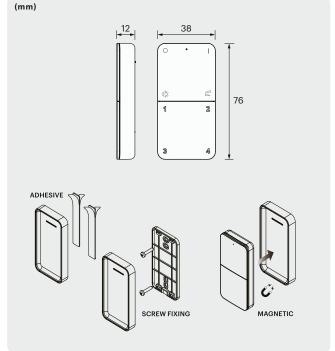
Possibilità di associare e comandare individualmente più moduli di controllo LITE compatibili (fino a 6).



4	On-Off / Dimmer	©1	756200639
	Temperatura colore (EDC/WDC)	03	756200638
PORTAT	A RADIO:	•••••	15m INDOOR
BATTER	IA: CR2032 - 3V		NCLUSA (3 ANNI)

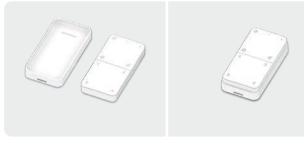
CODICE





SUPPORTO A MURO MAGNETICO

Fissaggio tramite viti o biadesivo (forniti). INCLUSO



MODULI RICEVITORI COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore.





Zigbee Module 1 channel











MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

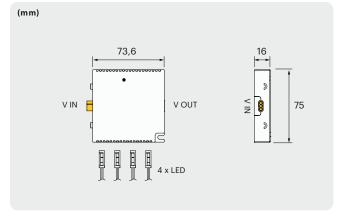
Ricevitore a Radiofrequenza 2,4GHz - Singolo Canale. Con protocollo ZigBee.

Controllo simultaneo fino a 4 lampade LED con trasmettitori a radiofrequenza compatibili, utilizzabile con LED MONO o Dual Color EDC/WDC (impostazione tramite DIP Switch). Il modulo è compatibile con protocollo wireless ZigBee, per connessione in rete mesh a basso consumo energetico con altri dispositivi intelligenti della casa attraverso Bridge predisposto (non incluso). Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

Funzioni: On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (LED EDC/WDC).

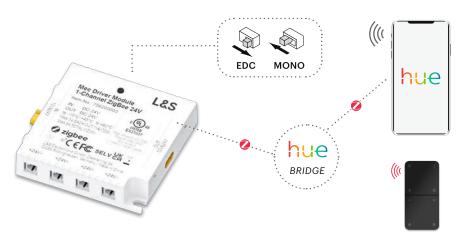
Mee Driver Module 1-Commit Sighee 24 N DES 24 N DES 25 N DES 2

VIE	CARICO MASSIMO	VIN	LED	CODICE				
4	120 W Totale 72 W Singola uscita	24V DC	MONO EDC / WDC	756200028				
Utilizz	Utilizzabile esclusivamente con lampade (P.399)							



CONTROLLO REMOTO

senza sistema di accensione integrato.





Controllo attraverso Bridge predisposto (es. Philips Hue)tramite smartphone (utilizzando l'app nativa del Bridge), oppure con assistenti vocali compatibili con protocollo ZigBee 3.0.

Controllo tramite trasmettitori a radiofrequenza 2,4GHz compatibili, facilmente integrabili in rete ZigBee.

TRASMETTITORI 2,4GHz COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore ZigBee.



VIE 4

Zigbee Module 4 channel











MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

Ricevitore a Radiofrequenza 2,4GHz - 4 Canali. Con protocollo ZigBee.

Controllo individuale fino a 4 lampade LED con trasmettitori a radiofrequenza compatibili, utilizzabile con LED MONO o Dual Color EDC/WDC (impostazione tramite DIP Switch). Il modulo è compatibile con protocollo wireless ZigBee, con prec eser

Fun: tem

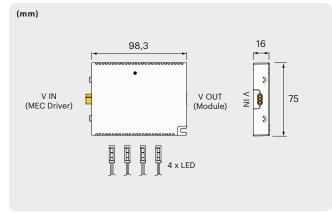
r connessione in rete mesh a basso consumo energetico n altri dispositivi intelligenti della casa attraverso Bridge Idisposto (non incluso). Mantenere la stessa tensione di Prcizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.						Les Deutschaus d'Original Conference (Les Contrares Le Contrares (Les Contrares Les Co
	ni: On-Off, regolazione d atura colore (LED EDC/V		luminosa e	della		
:	CARICO MASSIMO	V IN	LED	CODICE	(mm)	
	120 W Totale	24V DC	MONO	756200031	(111111)	

EDC / WDC

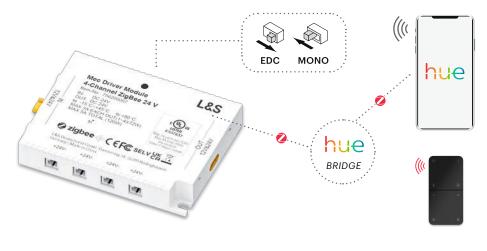
Utilizzabile esclusivamente con lampade senza sistema di accensione integrato.

72 W Singola uscita





CONTROLLO REMOTO





Controllo attraverso Bridge predisposto (es. Philips Hue)tramite smartphone (utilizzando l'app nativa del Bridge), oppure con assistenti vocali compatibili con protocollo ZigBee 3.0.

Controllo tramite trasmettitori a radiofrequenza 2,4GHz compatibili, facilmente integrabili in rete ZigBee.

TRASMETTITORI 2,4GHz COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore ZigBee.



4 channel remote



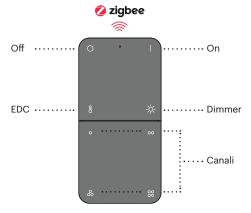
TRASMETTITORE A RADIOFREQUENZA 2,4GHz

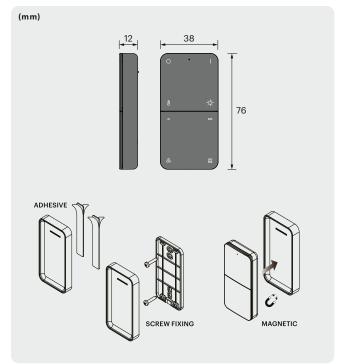
Radiocomando 4 canali indipendenti. Compatibile per integrazione in reti ZigBee.

Possibilità di associare e comandare individualmente più moduli di controllo ZigBee 1 Canale oppure controllare individualmente le lampade collegate ai moduli di controllo ZigBee 4 Canali. E' possibile abbinare ad ogni radiocomando fino a 6 moduli compatibili.



CANALI	CONTROLLI	CODICE
4	On-Off / Dimmer Temperatura colore (EDC/WDC)	® 756200040
PORTATA F	RADIO:	15m INDOOR





SUPPORTO A MURO MAGNETICO

Fissaggio tramite viti o biadesivo (forniti).

INCLUSO



MODULI RICEVITORI COMPATIBILI

È possibile associare fino a 5 trasmettitori radio ad un singolo modulo ricevitore.





MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

Ricevitore a Radiofrequenza 2,4GHz - 3 Canali. $N^{\circ}3$ ingressi per Sensori Cablati.

Modulo di controllo con 3 Gruppi di Uscite LED (3x2 vie) comandabili tramite Sensori Cablati (3 ingressi) o Sensori Wireless (3 canali). Tramite il DIP Switch integrato è possibile impostare la tipologia di commutazione, la temperatura colore delle lampade collegate (LED Dual Color EDC/WDC) e il timer di autospegnimento (per sensori PIR o IR a battente d'anta). Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

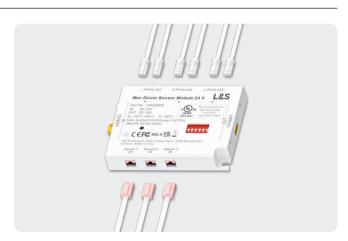
Funzioni: On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (LED EDC/WDC).

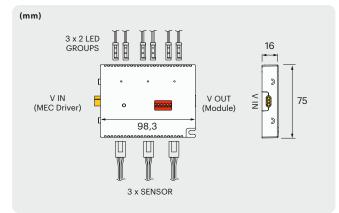
VIE	CARICO MASSIMO	VIN	LED	CODICE
3x2*	120 W Totale 72 W Singola uscita	24V DC	MONO EDC / WDC	756200033

* Ogni gruppo da 2 uscite LED (3 gruppi totali) è associato a uno specifico canale Wireless e ad uno specifico ingresso per sensori cablati

Utilizzabile esclusivamente con lampade senza sistema di accensione integrato.







TRASMETTITORI 2,4GHz COMPATIBILI

NON INCLUSI



SENSORI CABLATI COMPATIBILI

NON INCLUSI



TIPOLOGIE DI COMMUTAZIONE

COMMUTAZIONE DI GRUPPO (GROUP)

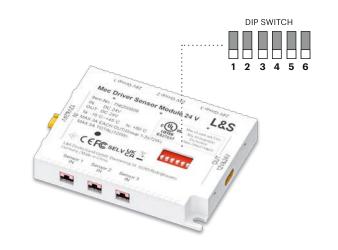
Ciascun gruppo di uscite LED è controllato tramite il corrispondente sensore / interruttore.

COMMUTAZIONE OR

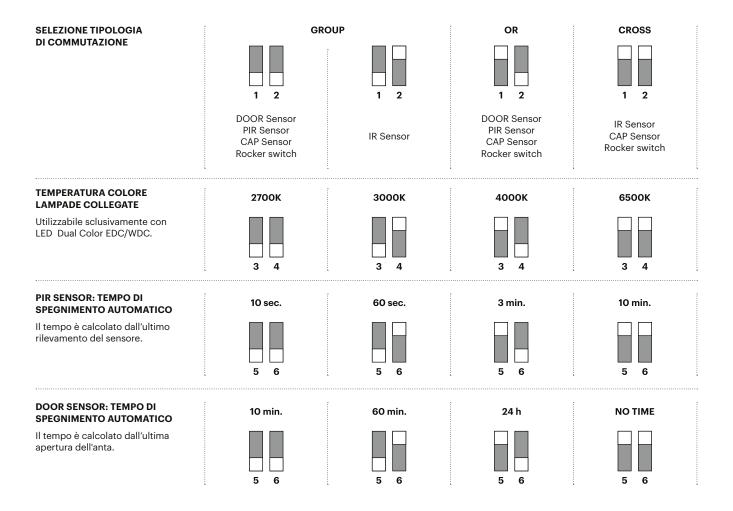
Per sensori PIR o IR a battente d'anta: tutte le uscite LED sono commutate insieme, indipendentemente dal sensore azionato. Se viene attivato più di un sensore, gli apparecchi LED collegati rimarranno accesi: tutti i sensori dovranno essere disattivati per spegnere gli apparecchi.

COMMUTAZIONE CROSS

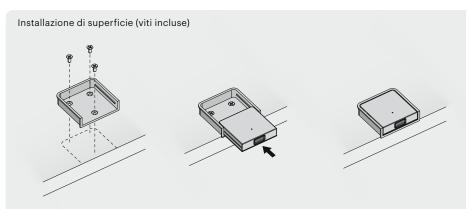
Ciascun sensore / interruttore controlla tutti gli apparecchi LED collegati contemporaneamente.



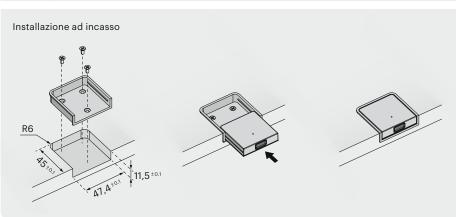
IMPOSTAZIONI DIP SWITCH

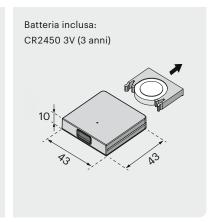


SENSORI WIRELESS 2.4GHz (mm)











IR DOOR

Sensore a battente wireless ON-OFF a batteria.
Installazione ad incasso o di superficie con distanziale incluso.

Disponibile Nero o Bianco. Misure: 43 x 43 x 10 mm





CODICE

3 756200811

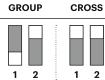
9 756200809

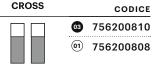


IR SENSOR

Interruttore IR wireless ON-OFF / Dimmer, a batteria.
Installazione ad incasso o di superficie con distanziale incluso.

Disponibile Nero o Bianco. Misure: 43 x 43 x 10 mm





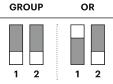


PIR SENSOR

Sensore di movimento wireless ON-OFF a batteria.
Installazione ad incasso o di superficie con

distanziale incluso.

Disponibile Nero o Bianco. Misure: 43 x 43 x 23 mm



756200817 01 756200812

SENSORI CABLATI - 2000mm

(mm)



IR SENSOR / DOOR SENSOR

Mini sensore cablato per installazione ad incasso o di superficie con distanziale venduto separatamente. Utilizzabile come:

- Sensore a battente (ON-OFF)
- Interruttore IR a sfioro (ON-OFF / Dimmer)

Foro di incasso: Ø10mm / Portata: 50mm max.

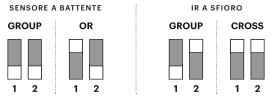


PIR SENSOR

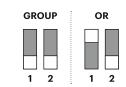
Mini sensore di movimento cablato ON-OFF per installazione ad incasso. Installazione di superficie con distanziale orientabile venduto separata-

Foro di incasso: Ø13mm

Distanza e angolo di lettura: 3000mm max. / 70°



CODICE IR / DOOR Sensor (cavo 2000mm) 941300049 Distanziale 943900004

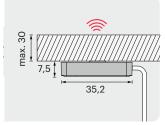


CODICE PIR Sensor (cavo 2000mm) 941300050 Distanziale 943900005

Ø17

20





ROCKER SWITCH

Mini interruttore basculante cablato ON / OFF per installazione ad incasso

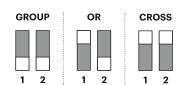
Foro di incasso: Ø14mm

CAP SENSOR

Touch pad cablato per installazione di superficie nascosta dietro superfici in legno, vetro o ceramica (es. sotto piano cucina). Installazione tramite viti o biadesivo (inclusi)

Misure: 35,2 x 35,2 x 7,5 mm

Spessore massimo della superficie: 30 mm max.



GROUP OR **CROSS**

Rocker swicth (cavo 2000mm)

941300052

CODICE

CAP Sensor (cavo 2000mm)

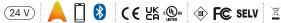
CODICE

941300051

LITE CS











MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

Con protocollo Casambi.

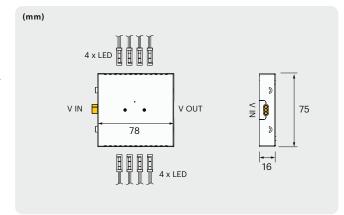
Controllo simultaneo fino a 8 lampade LED via Bluetooth con smartphone, utilizzabile con LED MONO o Dual Color EDC/ WDC (impostazione tramite App.). Il modulo lavora su protocollo wireless Casambi basato sull'affidabile tecnologia Bluetooth Mesh, per connessione in rete mesh a basso consumo energetico con altri dispositivi intelligenti della casa. Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

Funzioni: On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (LED EDC/WDC).

LES LUTE CS ONE CASAMBI WANTED TO THE CONTROL OF T	
1919191	

VIE	CARICO MASSIMO	VIN	LED	CODICE
8	150 W Totale 72 W Singola uscita	24V DC	MONO EDC / WDC	756200888

Utilizzabile esclusivamente con lampade senza sistema di accensione integrato.



CONTROLLO REMOTO



P.399

CASAMBI

Controllo tramite smartphone con App Bluetooth sviluppata da Casambi (scaricabile gratuitamente da App Store e Google play) che permette il controllo wireless di sistemi di illuminazione e domotica in modo avanzato.

LITE **DL**

24V DALD CE CK ON TO SELV X

MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

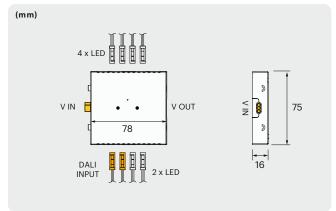
Con protocollo FILARE DALI-2.

Controllo simultaneo fino a 6 lampade LED tramite protocollo DALI, disponibile nelle versioni per LED MONO (DALI DT6) e EDC/WDC Dual Color (DALI DT8). Certificato dalla DALI Alliance secondo lo standard internazionale DALI-2 (Digital Addressable Lighting Interface), a garanzia di alta qualità, interoperabilità dei componentie compatibilità tra prodotti di diversi produttori. Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

Funzioni: On-Off, regolazione dell'intensità luminosa e della temperatura colore (LED EDC/WDC).

CARICO MASSIMO	V IN	LED	CODICE			
150 W Totale 72 W Singola uscita	24V DC	MONO	756200889			
		EDC / WDC	756200890			
Utilizzabile esclusivamente con lampade P.399						
	150 W Totale 72 W Singola uscita abile esclusivamente co	150 W Totale 24V DC 72 W Singola uscita	150 W Totale 24V DC MONO 72 W Singola uscita EDC / WDC abile esclusivamente con lampade			





CONTROLLO REMOTO



Wired C



MODULO DI CONTROLLO PER LAMPADE LED

V IN/OUT: 24 V DC

N°2 ingressi per Sensori Cablati.

Controllo simultaneo fino a 4 lampade LED MONO con sensori cablati PIR, IR e TOUCH venduti separatamente (massimo 2 sensori per modulo - I sensori sono forniti standard con cavo da 700mm, cavo 3000mm venduto a parte). Mantenere la stessa tensione di esercizio 24V per tutti i moduli collegati in linea continua.

Funzioni: On-Off e regolazione dell'intensità luminosa.



VIE	CARICO MASSIMO	VIN	LED	CODICE
4	120 W Totale 72 W Singola uscita	24V DC	MONO	756200895

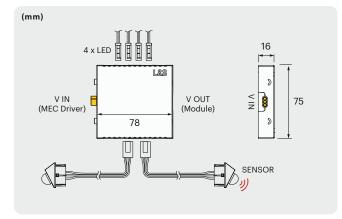
Utilizzabile esclusivamente con lampade senza sistema di accensione integrato.

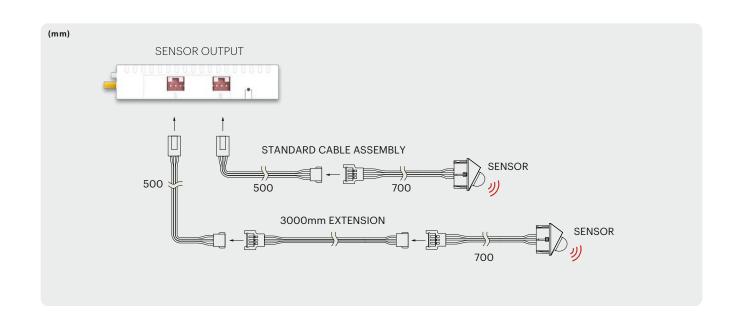
3000mm



940602227

CAVO EXTRA PER SENSORI	CODICE





Wired C

SENSORI CABLATI

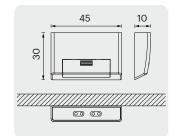
IR DOOR WEDGE

CODICE

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.

Foro per passaggio cavo: Ø8mm

941300700



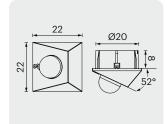
PIR SENSOR

941300701

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.

Foro di incasso: Ø20mm





TOUCH SENSOR

CODICE

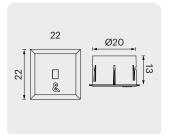
Interruttore a sfioro da incasso.

941300702

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.

Foro di incasso: Ø20mm





DOUBLE IR SENSOR

CODICE

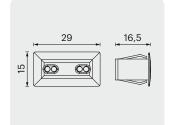
Sensore a battuta d'anta da incasso di ridotte dimensioni; i 2 sensori IR a bordo lo rendono

ideale per strutture con doppia anta.

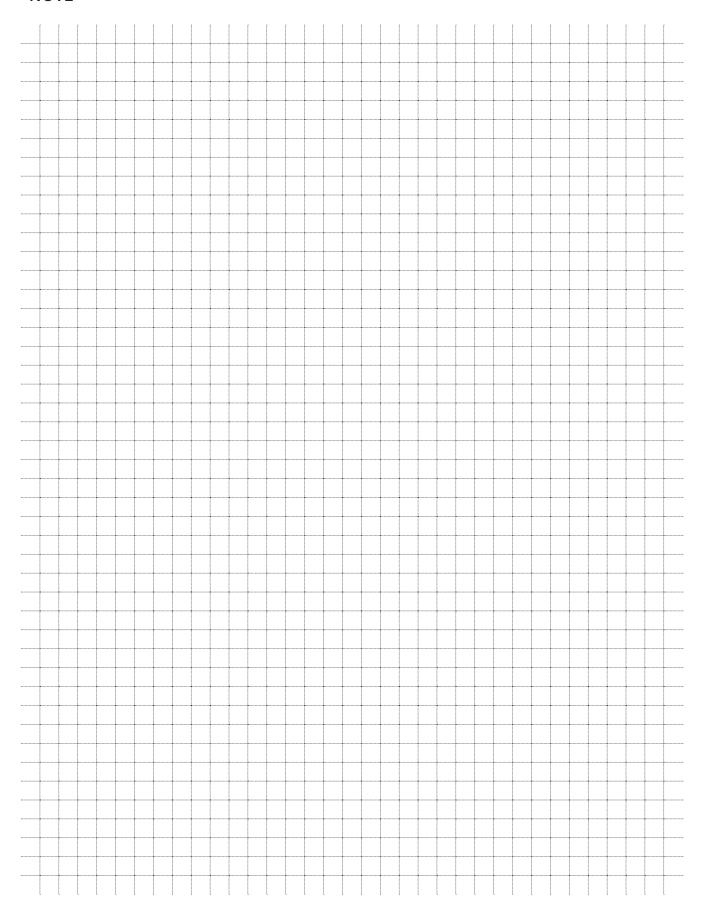
Foro di incasso: 27x12mm

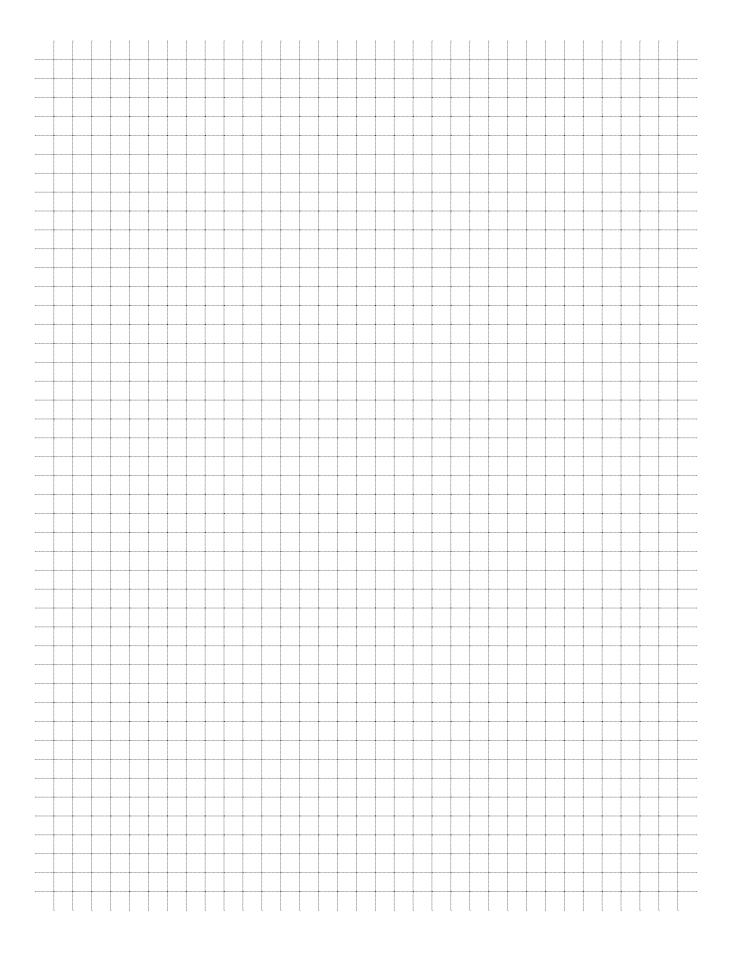
941300703





NOTE





Le informazioni presenti in questo catalogo potrebbero essere soggette ad errori. Gli articoli, le loro caratteristiche, dati e dimensioni in essi contenuti non sono vincolanti e possono essere soggetti a modifiche senza preavviso da parte dell'azienda.

HEADQUARTERS

OUR SUBSIDIARES

ITALY

Brugnera

Via L. Zanussi, 8 Maron di Brugnera (PN) +39 0434 616611 info@ls-light.com Varese

Via Pacinotti, 54 Varese (VA) +39 0332 491247 info@formaefunzione.com

Tavullia

Via del Lavoro, 4 Tavullia (PU) +39 0721 901123 info@italpek.it

Recanati

Via Armando Cingolani, 13 Zona Ind.le P.I.P. Sambucheto di Recanati Recanati (MC) +39 071 0960086 sales@fluxitalia.com GERMANY

L&S Deutschland GmbH Daimlerring, 34 Rödinghausen +49 5223 8790-0

info@ls-light.de

CHINA

LS Lighting (Shanghai) Co., Ltd. No. 255, LongPan Rd., Malu Town, Jiading District, Shanghai +86 021 69 15 67 91 info.china@ls-light.com UNITED STATES

L&S Lighting Corporation 1505 Pavilion Place, Suite A Norcross, Georgia +1 877 877 0757 info.us@ls-light.com

LS-LIGHT.COM