

Mec Light System

COLLEZIONE 2021

LA TUA SOLUZIONE.
FACILE, COMPLETA, FLESSIBILE.

L&S | LIGHTING
INTELLIGENCE

FOCUS ON

Mec Light System: do it yourself.

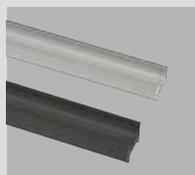
FLESSIBILITÀ,
RIDUZIONE DEI
TEMPI DI CONSEGNA,
POSSIBILITÀ DI
PERSONALIZZAZIONE



Mec Light è il sistema completo di illuminazione lineare che permette di comporre la lampada più adatta alle proprie esigenze in totale autonomia.

Combinando i diversi profili con gli schermi e gli accessori di controllo compatibili, è possibile realizzare un apparecchio illuminante completamente personalizzato e di facile assemblaggio.

Il connettore dedicato permette di alloggiare perfettamente le Strip LED, che possono essere sezionate senza la necessità di saldare, semplificando il lavoro e riducendo gli sprechi di materiale.



Profili in alluminio anodizzato, naturale o verniciato nero. Disponibili per installazione a incasso o a superficie, con emissione diretta o inclinata.



Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino.



Strip LED compatibili da 10 mm (Mec) e da 5 mm (Micro Mec) sezionabili: è possibile unire gli spezzoni tramite connettore bridge.



Sensori opzionali integrabili nella testata: IR, touch e PIR per versioni Mec e IR per Micro Mec



Testate di chiusura in plastica dotate di clip per il bloccaggio della Strip.

Mec 1

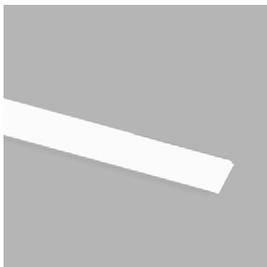
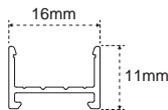


Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione simmetrica
 Finitura alluminio anodizzato o verniciato nero



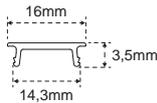
PROFILI

	19800280300	3 m
	19800281200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700120100	3 m
Trasp.	19700120000	3 m



TESTATE DI CHIUSURA

	13201080300	2 x
	13201080000	2 x



STAFFA DI FISSAGGIO

13201110000

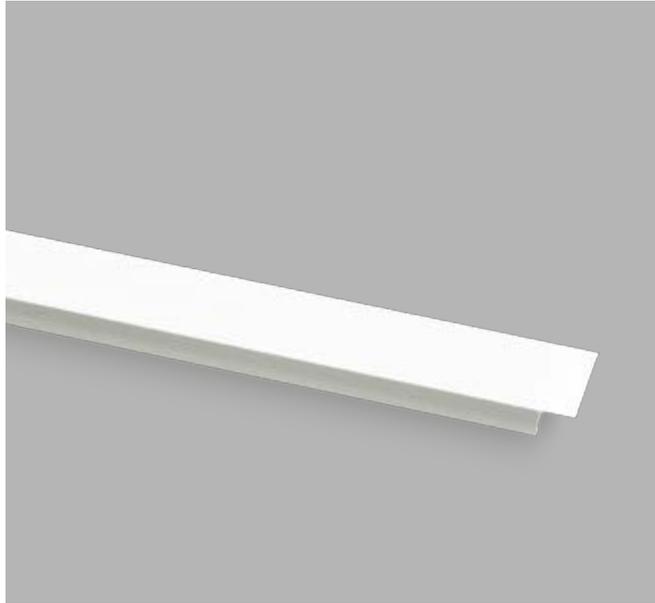
SENSORI 12 - 24 V

	IRS SENSOR Mono: 12807550001 EDC: 12808870001
	TOUCH SENSOR 12807510001
	PIR SENSOR 12807530001

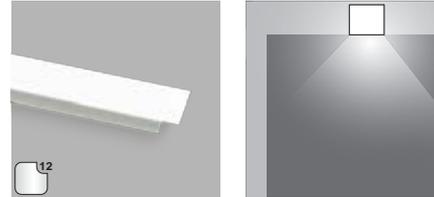
ELETTTRIFICAZIONE E CONTROLLO

	STRIP REEL 10 mm Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 118.
	CONNECTION CORD Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare. 3 m - 12 V: 12603960000 3 m - 24 V: 12603920000
	MEC DRIVER Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Mec 2



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione a incasso
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione simmetrica
 Finitura alluminio anodizzato

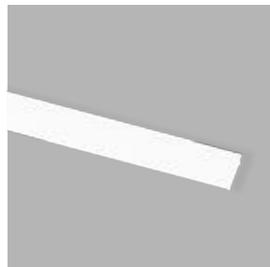
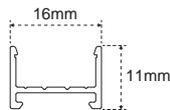


Alluminio



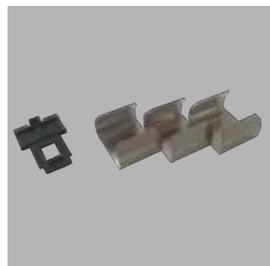
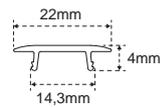
PROFILI

	19800280300	3 m
	19800281200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700130100	3 m
Trasp.	19700130000	3 m



STAFFA DI FISSAGGIO

13201100000

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

Mono: 12807580001
 EDC: 12808880001



TOUCH SENSOR

12807510001



PIR SENSOR

12807570001

ELETTTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 10 mm

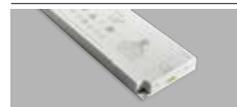
Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 118.



CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12603960000
 3 m - 24 V: 12603920000



MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Mec 3



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione inclinata
 Finitura alluminio anodizzato o verniciato nero



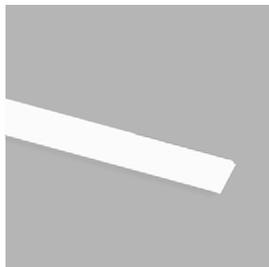
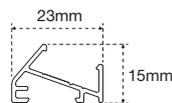
Nero

Alluminio



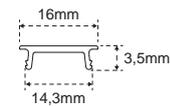
PROFILI

	19800290300	3 m
	19800291200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700120100	3 m
Trasp.	19700120000	3 m



TESTATE DI CHIUSURA

	13201090300	2 x
	13201090000	2 x



STAFFA DI FISSAGGIO

13201110000

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

Mono: 12807550001
 EDC: 12808870001



TOUCH SENSOR

12807510001



PIR SENSOR

12807530001

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 10 mm

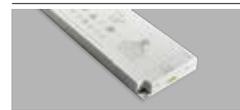
Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 118.



CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12603960000
 3 m - 24 V: 12603920000



MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Mec 4



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione a incasso
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione simmetrica
 Finitura alluminio anodizzato



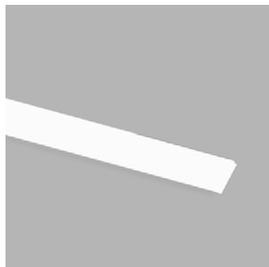
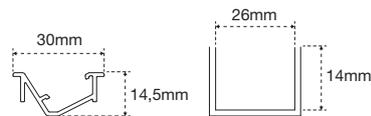
Nero

Alluminio



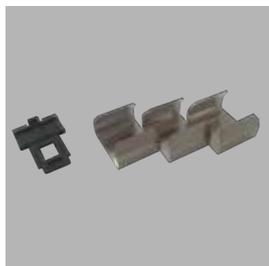
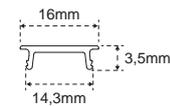
PROFILI

	19800480300	3 m
	19800481200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700120100	3 m
Trasp.	19700120000	3 m



KIT PER IL FISSAGGIO

	13201280300
	13201280000

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

Mono: 12807550001
 EDC: 12808870001



TOUCH SENSOR

12807510001



PIR SENSOR

12807530001

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 10 mm

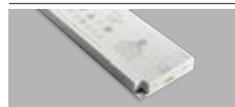
Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 118.



CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12603960000
 3 m - 24 V: 12603920000



MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Mec 5



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione angolare in superficie
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione inclinata
 Finitura alluminio anodizzato o verniciato nero

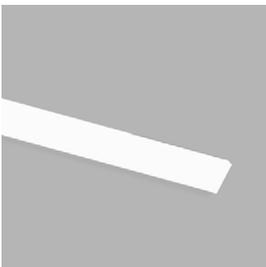
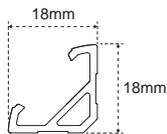


Nero



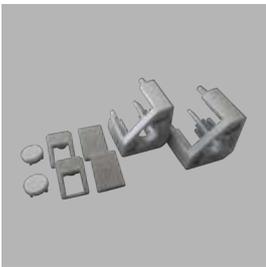
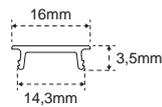
PROFILI

	19800490300	3 m
	19800491200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700120100	3 m
Trasp.	19700120000	3 m



TESTATE DI CHIUSURA

	13201290300	2 x
	13201290000	2 x

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

Mono: 12807550001
 EDC: 12808870001



TOUCH SENSOR

12807510001



PIR SENSOR

12807530001

ELETTTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 10 mm

Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 118.



CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

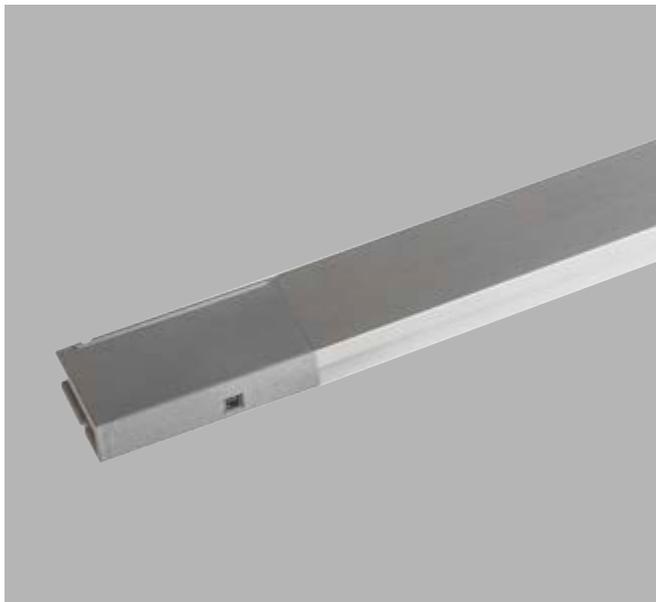
3 m - 12 V: 12603960000
 3 m - 24 V: 12603920000



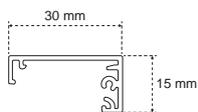
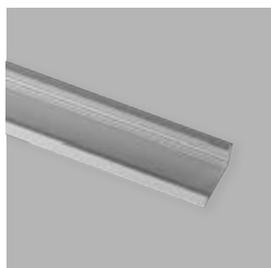
MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Mec Drawer

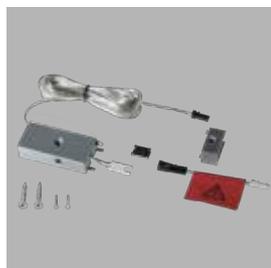
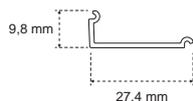


Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato opalino
 Emissione inclinata
 Finitura alluminio anodizzato
 Sensore IR Door



DIFFUSORI

Opalino 19700980100 3 m

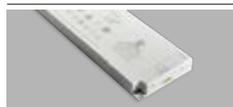


Sensore IR Door incluso.

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 10 mm
 Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 118.

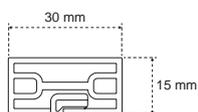


MEC DRIVER
 Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266



KIT DI FISSAGGIO

13201920000



Micro Mec 1



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione simmetrica
 Finitura alluminio anodizzato o verniciato nero



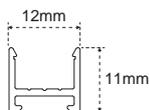
Nero

Alluminio



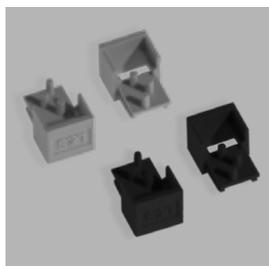
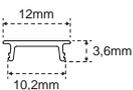
PROFILI

	19800890300	3 m
	19800891200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700760100	3 m
Trasp.	19700760000	3 m



TESTATE DI CHIUSURA

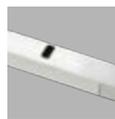
	13201660300	2 x
	13201661000	2 x



STAFFA DI FISSAGGIO

13201710000

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

24201140000

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 5 mm

Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 119.



CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12606220000

3 m - 24 V: 12606230000



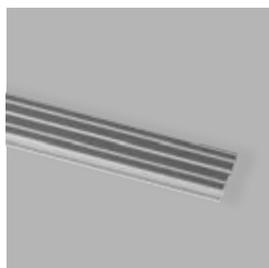
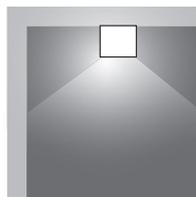
MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Micro Mec 1 Plastic

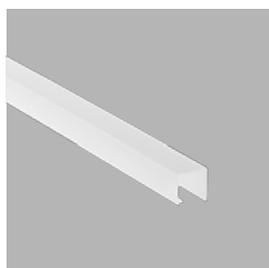
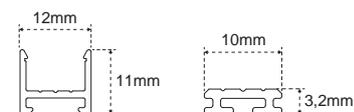


Reel plate in alluminio
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato opalino
 Emissione simmetrica
 L'accessorio Mec Profi, venduto separatamente, permette di creare un effetto di retroilluminazione su mensole



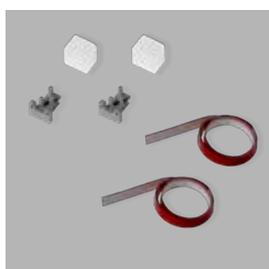
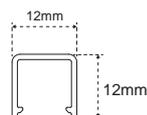
PROFILI

	19800911200	3 m
---	-------------	-----



DIFFUSORI

Opalino	19700740100	3 m
---------	-------------	-----



TESTATE DI CHIUSURA

	13201670100	2 x
---	-------------	-----

Testate di chiusura in plastica e biadesivo in strisce per l'applicazione in superficie



TWILIGHT PROFI

L: 3 m		19800920300
15 x 20 mm		19800921200
L: 3 m		19800930300
20 x 20 mm		19800931200
L: 3 m		19800940300
30 x 20 mm		19800941200

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR
 24201150000

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 5 mm
 Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 119.

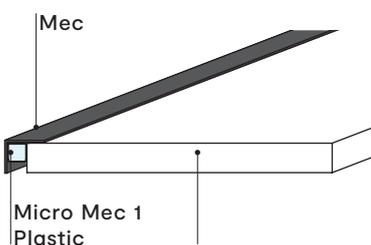


CONNECTION CORD
 Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12606220000
 3 m - 24 V: 12606230000



MEC DRIVER
 Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

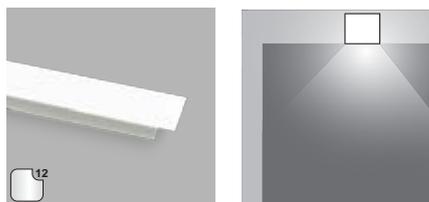


Profilo a L per la retro illuminazione di mensole, disponibile in tre diverse altezze per applicazione su supporti di diversi spessori

Micro Mec 2



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione a incasso
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione simmetrica
 Finitura alluminio anodizzato

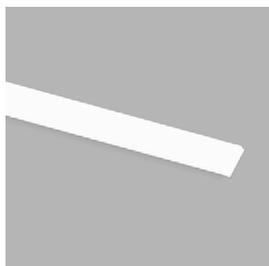


&



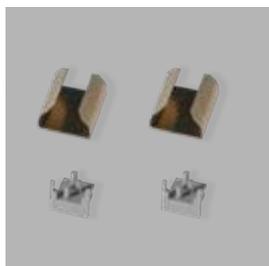
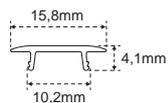
PROFILI

	19800890300	3 m
	19800891200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700770100	3 m
Trasp.	19700770000	3 m



STAFFA DI FISSAGGIO

13201681000

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

24201130000

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 5 mm

Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 119.

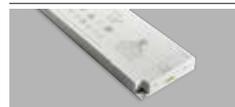


CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12606220000

3 m - 24 V: 12606230000



MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Micro Mec 3



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato trasparente oppure opalino
 Emissione inclinata
 Finitura alluminio anodizzato o verniciato nero



Nero

Alluminio

&



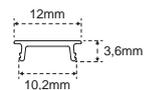
PROFILI

	19800900300	3 m
	19800901200	3 m



DIFFUSORI

Opalino	19700760100	3 m
Trasp.	19700760000	3 m



TESTATE DI CHIUSURA

	13201690300	2 x
	13201691000	2 x



STAFFA DI FISSAGGIO

13201710000

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR

24201140000

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 5 mm

Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 119.



CONNECTION CORD

Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12606220000

3 m - 24 V: 12606230000



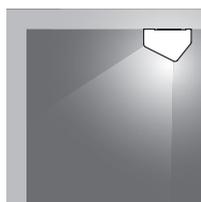
MEC DRIVER

Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

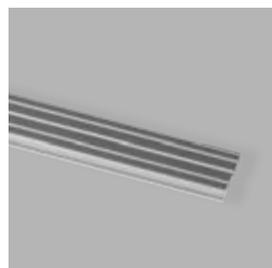
Micro Mec 3 Plastic



Reel plate in alluminio
 Installazione in superficie
 Diffusore in policarbonato opalino
 Emissione simmetrica
 L'accessorio Mec Profi, venduto separatamente, permette di creare un effetto di retroilluminazione su mensole

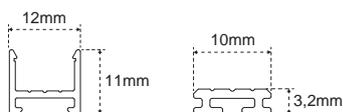


&



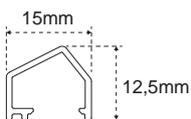
PROFILI

 19800911200 3 m



DIFFUSORI

Opalino 19700750000 3 m



TESTATE DI CHIUSURA

13201700100 2 x

Testate di chiusura in plastica e biadesivo in strisce per l'applicazione in superficie

SENSORI 12 - 24 V



IRS SENSOR sinistra
 24201160000

IRS SENSOR destra
 24201170000

ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 5 mm
 Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 119.



CONNECTION CORD
 Connessione da lampada ad alimentatore, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare.

3 m - 12 V: 12606220000
 3 m - 24 V: 12606230000



MEC DRIVER
 Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Mec Rack



Profilo in alluminio anodizzato
 Installazione all'interno degli armadi in superficie
 Diffusore in policarbonato opalino
 Emissione simmetrica
 Finitura alluminio anodizzato o verniciato nero



Nero

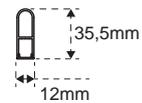


Alluminio



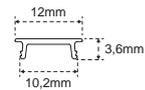
PROFILI

	19801010300	3 m
	19801011200	3 m



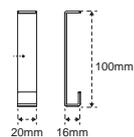
DIFFUSORI

Opalino 19700760100	3 m
---------------------	-----



STAFFA CENTRALE

	13201780300
	13201786500

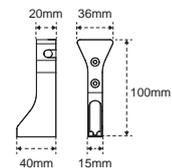


Per profili di lunghezza > 90 cm



TESTATE DI CHIUSURA

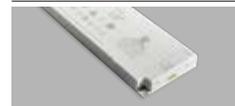
	13201750300	-
	13201756500	-
	13201760300	PIR sinistra
	13201766500	PIR sinistra
	13201770300	PIR destra
	13201776500	PIR destra



ELETTRIFICAZIONE E CONTROLLO



STRIP REEL 5 mm
 Per la scelta della Strip Reel andare a pagina 119.

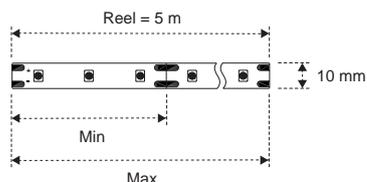


MEC DRIVER
 Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

Strip reel 10 mm



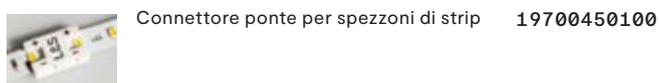
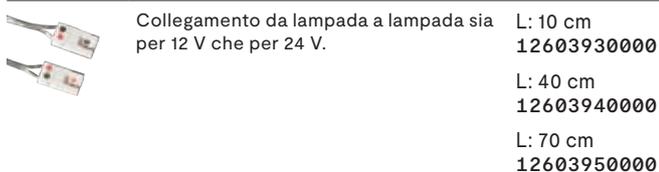
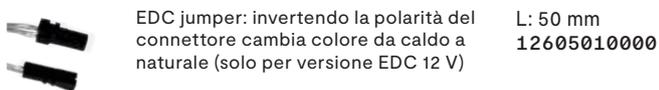
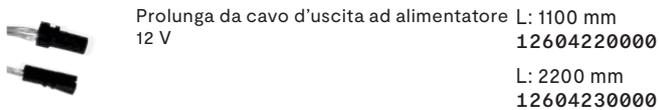
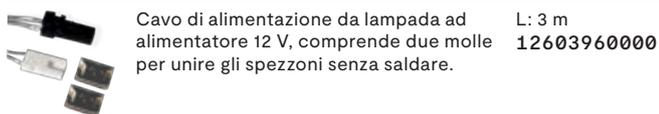
Strip Reel è una linea di circuiti stampati flessibili adatti per l'illuminazione decorativa e per l'integrazione con i profili Mec. Fornite in rotelle da 5 m sezionabili, sono disponibili a 12 o a 24 V, in tre densità ("G" 72 LED/m, "C" 108 LED/m, "E" 156 LED/m) e con temperatura di colore Naturale (4000K), Caldo (3000K), Freddo (6500K) o Emotion Dual Color che permette la variazione da 3000K



STRIP REEL 12 V

	LEDs/m	W/m	L. Min \ Max	CCT
12807400001G_	72	7,8	42 mm \ 4,6 m	_C \ _N \ _W
12807410001C_	108	11,7	27,8 mm \ 3,1 m	_C \ _N \ _W
12807420001E_	156	16,9	19,2 mm \ 2,1 m	_C \ _N \ _W
12808490002AGD	120 + 120	13	25 mm \ 2,8 m	EDC

CAVI E CONNETTORI



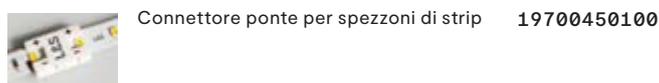
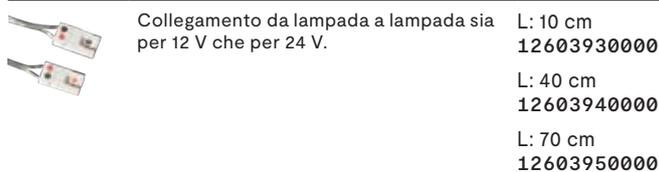
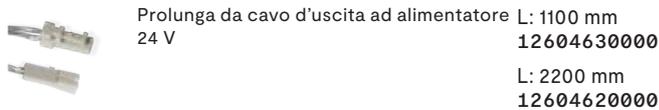
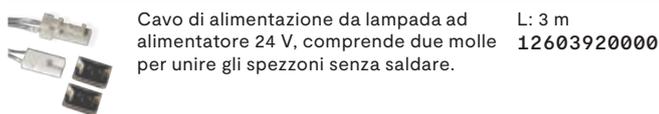
CW NW WW Per le versioni monocromatiche, aggiungere al codice prodotto il suffisso _C per bianco freddo (6500K) _N per bianco naturale (4000K) o _W per bianco caldo (3000K)



STRIP REEL 24 V

	LEDs/m	W/m	L. Min \ Max	CCT
12808190001N_	72	7,8	84 mm \ 9,2 m	_C \ _N \ _W
12808180001M_	108	11,7	55,6 mm \ 6,2 m	_C \ _N \ _W
12807430001I_	156	16,9	38,4 mm \ 4,2 m	_C \ _N \ _W
12809490000NW	72	7,8	84 mm \ 9,2 m	2700K
12809690000MW	108	11,7	55,6 mm \ 6,2 m	2700K
12809700000IW	156	16,9	38,4 mm \ 4,2 m	2700K

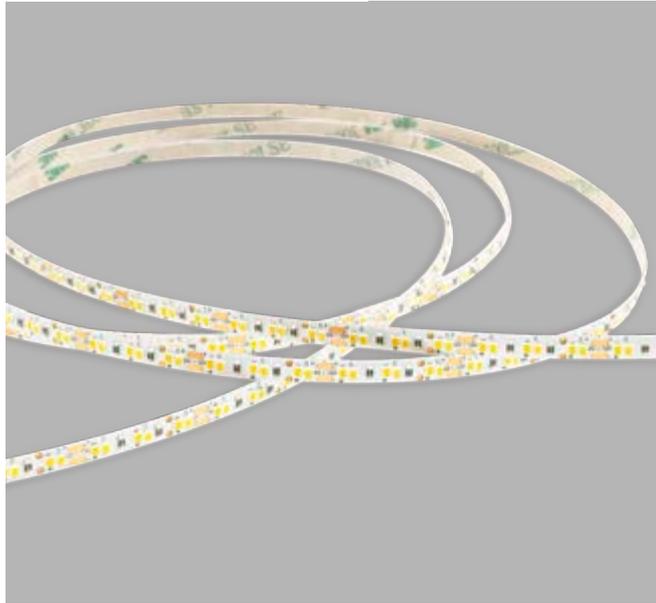
CAVI E CONNETTORI



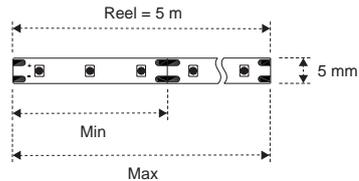
CW NW WW Per le versioni monocromatiche, aggiungere al codice prodotto il suffisso _C per bianco freddo (6500K) _N per bianco naturale (4000K) o _W per bianco caldo (3000K)



Strip reel 5 mm



Strip Reel è una linea di circuiti stampati flessibili adatti per l'illuminazione decorativa e per l'integrazione con i profili Mec. Fornite in rotelle da 5 m sezionabili, sono disponibili a 12 o a 24 V con temperatura di colore Emotion Dual Color che permette la variazione da 3000K a 4000K.



STRIP REEL 12 V

	LEDs/m	W/m	L. Min \ Max	CCT
12810230000AN_	180	13	25 mm \ 2,8 m	_N \ _W
12809720000AUD	120 + 120	13	25 mm \ 2,8 m	EDC

CAVI E CONNETTORI



Cavo di alimentazione da lampada ad alimentatore 12 V, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare. L: 3 m
12606220000



EDC jumper: invertendo la polarità del connettore cambia colore da caldo a naturale (solo per versione EDC 12 V) L: 50 mm
12605010000



Collegamento da lampada a lampada sia per 12 V che per 24 V. L: 10 cm
12606240000
L: 40 cm
12606250000
L: 70 cm
12606260000



Per le versioni monocromatiche, aggiungere al codice prodotto il suffisso **_N** per bianco naturale (4000K) o **_W** per bianco caldo (3000K)



MEC DRIVER
Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

STRIP REEL 24 V

	LEDs/m	W/m	L. Min \ Max	CCT
12810240000AM_	180	13	50 mm \ 5,6 m	_N \ _W
12809730000APD	120 + 120	13	50 mm \ 5,6 m	EDC

CAVI E CONNETTORI



Cavo di alimentazione da lampada ad alimentatore 24 V, comprende due molle per unire gli spezzoni senza saldare. L: 3 m
12606230000



EDC jumper: invertendo la polarità del connettore cambia colore da caldo a naturale (solo per versione EDC 24 V) L: 50 mm
12605020000



Collegamento da lampada a lampada sia per 12 V che per 24 V. L: 10 cm
12606240000
L: 40 cm
12606250000
L: 70 cm
12606260000



Per le versioni monocromatiche, aggiungere al codice prodotto il suffisso **_N** per bianco naturale (4000K) o **_W** per bianco caldo (3000K)



MEC DRIVER
Per la scelta del sistema di alimentazione andare a pagina 266

LS-LIGHT.COM

Italia

**L&S
ITALIA
S.P.A.**

Viale L. Zanussi, 8
33070
Maron di Brugnera PN
Italy

+39 0434 616611
info@ls-light.com

Germania

**L&S
DEUTSCHLAND
GMBH**

Daimlerring, 34
32289 Rödighausen
Germany

+49 5223 8790-0
info@ls-deutschland.de

Cina

**L&S
LIGHTING
EQUIPMENT**

(Shanghai) Co., Ltd.
No.255, Longpan Rd.,
Malu Town,
Jiading District, Shanghai
China

+86 021 69156791
info@ls-light.cn

USA

**L&S
LIGHTING
CORPORATION**

1505 Pavilion Place
Suite A Norcross GA
30093
USA

+1 877 877 0757
info@ls-light.us