

DOMYNOS STRIP LED



DOMYNOS STRIP LED

L'evoluzione della famiglia Cartoon Light verso una purezza formale assoluta. DOMYNOS STRIP LED è il sistema in cartongesso che integra una strip LED in silicone flessibile, per un'installazione rapida ed intuitiva, perfettamente adattabile alle forme curve e dal risultato uniforme e preciso. Un sistema ottimizzato, pensato per chi cerca soluzioni creative senza rinunciare a prestazioni luminose di alto livello.

The evolution of the Cartoon Light family toward absolute formal purity. DOMYNOS STRIP LED is a gypsum-based system that integrates a flexible silicone LED strip, designed for quick and intuitive installation, perfectly adaptable to curved shapes and delivering a uniform, precise result. An optimized system created for those seeking creative solutions without compromising on high-level lighting performance.

domynos

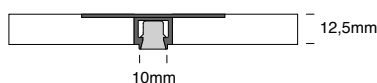
STRIP LED

INSTALLAZIONE INTUITIVA ED INTEGRATA

La strip LED 24V flessibile in silicone si modella con facilità nel profilo di alluminio integrato nelle lastre di cartongesso Domynos, per creare linee di luce incassate curve e lineari in modo intuitivo, immediato e con precisione impeccabile.

INTUITIVE AND INTEGRATED INSTALLATION

The 24V flexible-silicone LED strip shapes easily within the aluminum profile integrated into the Domynos plasterboard panels, allowing you to create curved and linear recessed light lines in an intuitive, immediate, and impeccably precise way.



Profilo integrato nello spessore della lastra di cartongesso.

Profile integrated within the thickness of the plasterboard panel.

Cavo di alimentazione su entrambe le estremità della bobina, con uscita posteriore per garantire la continuità luminosa.

Power cable integrated on both ends of the reel, with a rear exit for light continuity.

Strip LED **sezionabile ogni 78,5mm**; le marcature indicano il punto di taglio.

LED strip **cuttable every 78,5 mm**; markings indicate the cutting point.

Strip LED disponibile in bobine **fino a 5m di lunghezza** per minimizzare le interruzioni.

LED strip available in reels **up to 5 m in length** to minimize interruptions.

Uniformità di luminanza su tutta la superficie emissiva della strip.

Uniform luminance across the entire emissive surface of the strip.



NEW

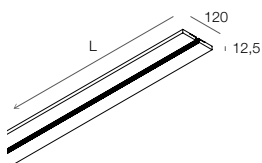
DOMYNOS STRIP LED



Sistema in cartongesso con profilo in estruso di alluminio per l'alloggiamento di strip LED 24V dedicata. Schermo per la stuccatura compreso. Alimentazione elettronica o dimmerabile 24V, vedi sezione GESTIONE LUCE per sistemi di controllo strip LED 24V.

Plasterboard system with extruded aluminium profile for housing dedicated 24V LED strips. Jointing diffuser included. Electronic or 24V dimmable power supply, see the LIGHT MANAGEMENT section for 24V LED strip control systems.

Idoneo solo per la realizzazione di figure aperte.
Suitable only for the creation of open shapes.



PROFILO LINEARE

Tagliabile in opera rispettando la modularità della STRIP LED dedicata (78,5mm).

LINEAR PROFILE

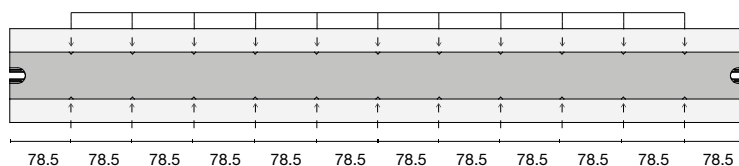
Cutttable on site while maintaining the modularity of the dedicated LED strip (78,5 mm).

L (mm)

110826.99	942
110827.99	1884

DORSO DEL PROFILO TAGLIABILE / BACK OF THE CUTTABLE LINEAR PROFILE

Riferimenti per taglio profilo / Profile cutting references



ESEMPIO COMPOSIZIONE / COMPOSITION EXAMPLE

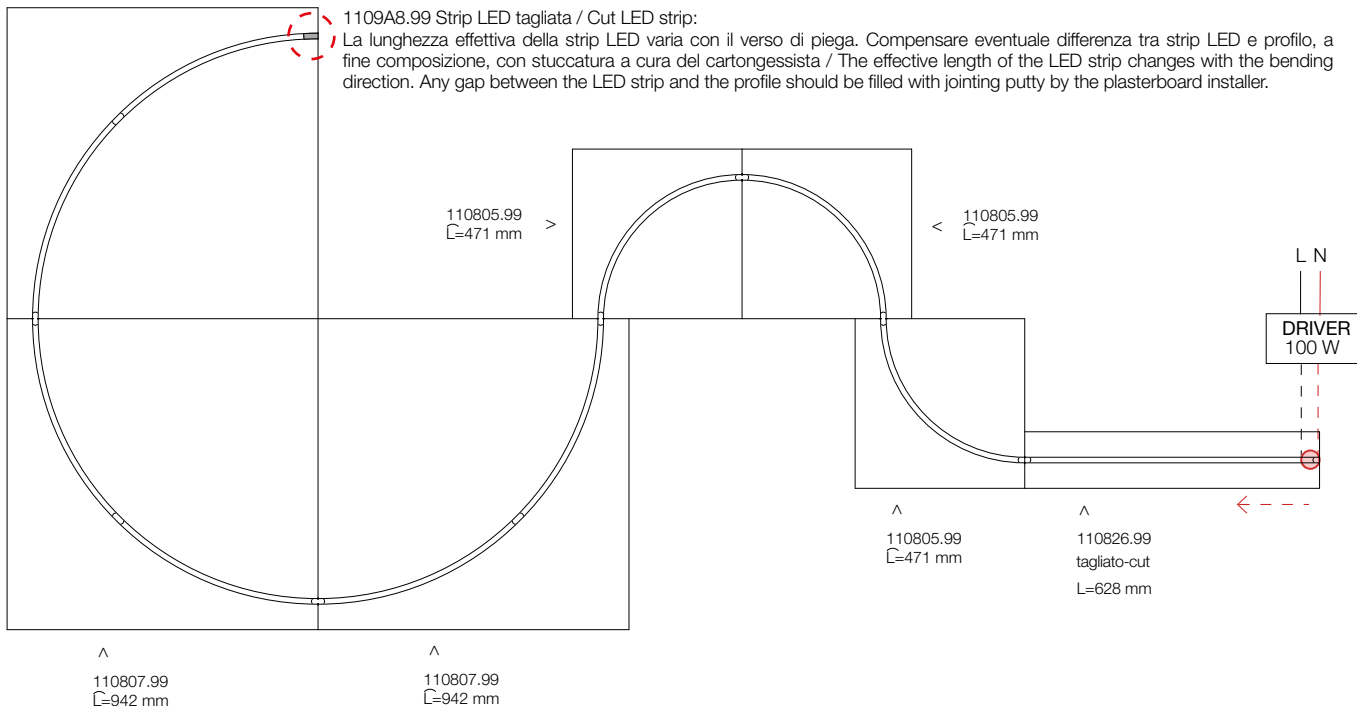
L tot: 4867mm
W tot: 61W

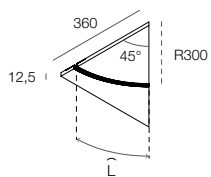
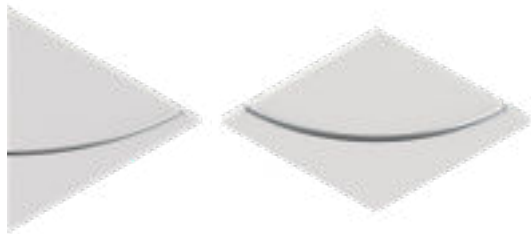
110807.99
L=942 mm

v

1109A8.99 Strip LED tagliata / Cut LED strip:

La lunghezza effettiva della strip LED varia con il verso di piega. Compensare eventuale differenza tra strip LED e profilo, a fine composizione, con stuccatura a cura del cartongessista / The effective length of the LED strip changes with the bending direction. Any gap between the LED strip and the profile should be filled with jointing putty by the plasterboard installer.





**PANNELLO CON PROFILO
CURVO R300 45°**

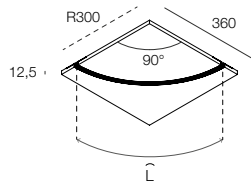
Per 235,5 mm di strip LED dedicata.

110804.99

R (mm)	L (mm)
300	235,5

**CURVED R300 45°
PROFILE PANEL**

For 235,5 mm of dedicated LED strip.



**PANNELLO CON PROFILO
CURVO R300 90°**

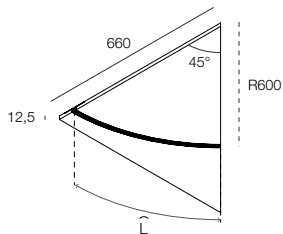
Per 471 mm di strip LED dedicata.

110805.99

R (mm)	L (mm)
300	471

**CURVED R300 90°
PROFILE PANEL**

For 471 mm of dedicated LED strip.



**PANNELLO CON PROFILO
CURVO R600 45°**

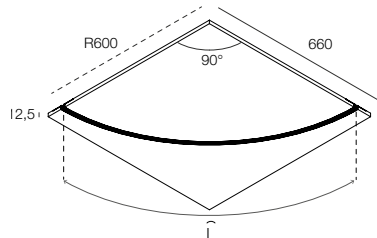
Per 471 mm di strip LED dedicata

110806.99

R (mm)	L (mm)
600	471

**CURVED R600 45°
PROFILE PANEL**

For 471 mm of dedicated LED strip.



**PANNELLO CON PROFILO
CURVO R600 90°**

Per 942 mm di strip LED dedicata

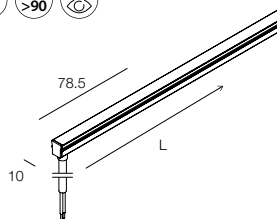
110807.99

R (mm)	L (mm)
600	942

**CURVED R600 90°
PROFILE PANEL**

For 942 mm of dedicated LED strip.

DOMYNOS STRIP LED



			lm/m	L (mm)*	IP	CRI
1009A6.99	3000K	12,5W/m	812	1884	65	90
1009A7.99	4000K	12,5W/m	832	1884	65	90
1009A8.99	3000K	12,5W/m	812	5024	65	90
1009A9.99	4000K	12,5W/m	832	5024	65	90

*La lunghezza effettiva della strip LED varia con il verso di piega.
The effective length of the LED strip changes with the bending direction.

STRIP LED 12,5W/m 24V

Strip LED IP65 in silicone flessibile ecologico, da abbinare esclusivamente a DOMYNOS STRIP LED. Sezionabile ogni 78,5mm. Cavo di alimentazione L.150mm incluso, su entrambe le estremità della bobina. In caso di taglio richiede il ripristino della protezione IP, a cura dell'installatore; le sezioni tagliate non sono rialimentabili. Idonea solo per installazioni in ambienti interni. Non esporre a intemperie o luce solare diretta. Alimentazione elettronica o dimmerabile 24V, da ordinare a parte. Vedere sezione GESTIONE LUCE per sistemi di controllo strip LED 24V.

LED STRIP 12,5W/m 24V

IP65 LED strip made of eco-friendly flexible silicone, to be used exclusively with DOMYNOS LED STRIP. Cuttable every 78,5 mm. 150 mm power supply cable included at both ends of the reel. If cut, IP protection must be restored by the installer; cut sections cannot be re-powered. Suitable only for indoor installations. Do not expose to weather conditions or direct sunlight. 24V electronic or dimmable power supply, to be ordered separately. See the LIGHT MANAGEMENT section for 24V LED strip control systems.

DOMYNOS STRIP LED

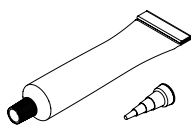
ACCESSORI ACCESSORIES



KIT CONNESSIONE
Per la connessione elettrica tra l'alimentatore 24V ed il cavo della strip LED.

110828.99

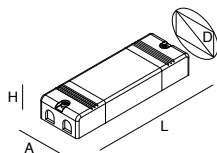
CONNECTION KIT
For electrical connection between the 24V power supply and the LED strip cable.



SIGILLANTE SILICONICO
Tubo da 60 ml di silicone neutro trasparente resistente UV

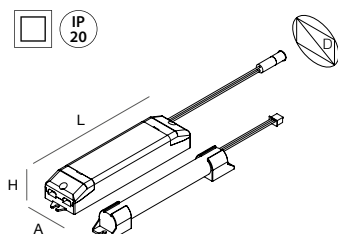
100966.99

SILICONE SEALANT
60 ml tube of UV resistant transparent neutral silicone



ALIMENTATORI 24Vdc
Pag. 562, 563 e 564
Vedere sezione GESTIONE LUCE per sistemi di controllo.

DRIVERS 24Vdc
Pag. 562, 563 and 564
See section LIGHT MANAGEMENT for control systems.



KIT DI EMERGENZA
da installare sul controsoffitto a lato del prodotto.
Carico minimo 5W, carico massimo 25W.

EMERGENCY KIT
to place on the false ceiling next to the fixture.
Minimum power 5W, maximum power 25W.

	TIME	CHARGE	A (mm)	D (mm)	H (mm)	L (mm)
18004.99	1h	12h	38	44	25	164
18005.99	3h	12h	38	44	25	164
Flusso in emergenza Emergency flux	1h (25W)	3h (25W)				
STRIP LED	17%	7%				

