

Fantasy Lights **2021**





CONSULTA IL NOSTRO SITO, OTTIMIZZATO ANCHE IN VERSIONE MOBILE PER TABLET E SMARTPHONE

Potrai trovare:

- informazioni tecniche sui prodotti
- informazioni commerciali
- il nostro distributore più vicino a te
- video tutorial e foto dei nostri prodotti
- cataloghi, listini, depliant dei nuovi prodotti in anteprima e tanto altro ancora
- potrai effettuare il download di schede tecniche e manuali



CODIFICA DEI PRODOTTI CON IL CODICE A BARRE

Da anni abbiamo adottato la codifica dei nostri prodotti usando il codice a barre internazionale EAN13 che rappresenta un validissimo supporto nella gestione del magazzino.

Attualmente tutti i prodotti da noi distribuiti recano evidenziato questo codice, sia sul singolo prodotto che su tutti i multipli d'imballo.



QR CODE

I nostri prodotti sono dotati di questa nuova tecnologia che prevede collegamenti al nostro sito per maggiori informazioni, sia commerciali che tecniche.

Per visualizzare il contenuto del QR CODE è necessario possedere uno smart-phone, scaricare l'applicazione "i-nigma" dal sito www.i-nigma.com e puntare la fotocamera del cellulare su questo codice.



ASSISTENZA TECNICA

Il servizio di assistenza tecnico ON-LINE informa e consiglia su:

- problemi tecnici, dubbi sull'installazione;
- miglior uso dei prodotti;
- rispondenza dei prodotti a normative e leggi in vigore;
- assiste nella progettazione d'impianto e nella stesura di capitolati;

Questo servizio è attivo dal Lunedì al Giovedì dalle 8.30 alle 12.00 e dalle 14.00 alle 17.00. Il Venerdì 8.30-12.00, 14.00-16.00 al n° telefonico 0039 02.66.01.35.41

Lo stesso servizio è effettuato via fax al n° 0039 02.61.22.573 e tramite e-mail: assistentatecnica@arteleta.it



COME CONTATTARCI

Telefono: 0039 02.66.01.35.41

Fax: 0039 02.61.22.573

Commerciale: vendite@arteleta.it

Amministrazione: contabilita@arteleta.it

Assistenza tecnica: assistentatecnica@arteleta.it

Informazioni generali: web@arteleta.it

Sito web: www.arteleta.it



Seguici su:



Arteleta International S.p.A.



ArteletaInt



arteletainternational



Arteleta International S.p.A.

Bassissima tensione... la nuova frontiera della sicurezza.

La legislazione europea in materia di sicurezza nell'impiantistica elettrica prevede che tutti i prodotti debbano rispondere a due direttive:

- **2014/30/EU**: compatibilità elettromagnetica 
- **2014/35/EU**: bassa tensione

Le nostre decorazioni rispondono alle normative EN 60598-1, EN 60598-2-20.

I nostri prodotti LED sono conformi anche alla normativa EN 62471 per quanto riguarda gli aspetti fotobiologici.

Ai fini di una corretta installazione è necessario specificarne l'ambiente d'utilizzo.

Abbiamo pensato di usare una simbologia per i diversi prodotti, in modo che sia facilmente comprensibile l'ambiente di installazione consigliato.



decorazione funzionante a 220 V per uso esterno;



decorazione funzionante a 220 V solo per uso interno;



decorazione funzionante con trasformatore 24 V per uso esterno e interno;



decorazione funzionante con lampade 220 V montate su normale portalampada E14 o E27.



va oltre questi requisiti...

Oltre alla necessaria "marcatura **CE**" **Arteleta International** ha dato ampio spazio, in questo nuovo catalogo, ad una vasta gamma di decorazioni luminose a "bassissima tensione di sicurezza" 12 -24 V~

La bassissima tensione consente installazioni assolutamente sicure, anche ad "altezza uomo" ed all'esterno. In particolare è consigliata in tutti quei luoghi "pubblici" ove le persone potrebbero venire a contatto con parti in tensione, scongiurando il pericolo di folgorazioni.

Per maggiori dettagli, Vi invitiamo a consultare, nelle ultime pagine del presente catalogo, le specifiche tecniche.

Legenda colori

<input type="checkbox"/> CH	= Chiaro		M = Multicolor
<input type="checkbox"/> W	= Bianco puro (LED)		B = Blu
<input type="checkbox"/> WW	= Bianco caldo (LED)		V = Verde
<input type="checkbox"/> BWW	= Bianco caldo (LED) "effetto filamento"		R = Rosso
<input checked="" type="checkbox"/> WWW	= Bianco caldo con flash bianco freddo		G = Giallo

Tubi Luminosi

Ianus®	6
UltraLEDflex®	7
SuperLEDflex®	8
Rollflex®	10
Strisce LED digitali	11



Addobbi Luminosi

Addobbi LED bifacciali	14
Addobbi luminosi LED	16
Sfere 3D LED	21



Tende Luminose

Tende Joy Light LED	24	Tenda a batteria	32
Tende Starflash LED lampeggianti	26	Cascate LED	34
Tende LED bassa tensione 24V	28	Minicascate	38
Mega Joy Light LED	30		



Stringhe luminose

Stringlite	44
Stringa LED strobo	49
MiniHD-Light	51
Cordoniere	57



Luci pazze LED

Micro Luci pazze	62
Luci pazze LED	64
Luci pazze batteria	68
MiniCiplite LED	70



Proiettori decorativi

Proiettori LED	72
Proiettori laser	74



Decorazioni da interno

Sfere in vetro con LED	78
Star LED	80
Elementi decorativi	82
Lampadine ricambio	83



Accessori - infotecnica

Simply	19	Ferramenta	89
Intermittenze / giochi luce	86	Dati tecnici	90
Domotica	87		
Multiprese/adattatori	88		



NB: LE IMMAGINI DI QUESTO CATALOGO NON SONO IN SCALA





Tubi Luminosi

Luce di notte.

Il tubo bifacciale **IANUS**[®] permette un'altissima definizione dei profili, dei contorni mettendo le cose sotto una "nuova luce".

Con i tubi luminosi **ULTRALED FLEX**[®], **SUPERLED FLEX**[®], e **ROLL FLEX**[®] si possono creare scenografie magiche ed atmosfere di festa che fanno vivere nella giusta luce il Natale.

Il tubo luminoso è adatto per decorare facciate, finestre, vetrine, negozi, saloni, corridoi, scale, giardini, piscine, palcoscenici e quant'altro.

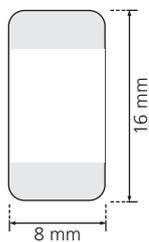


Innovativo tubo led ad emissione bifacciale laterale. Nella particolare sagoma i led SMD sono montati parallelamente e lateralmente in maniera che l'emissione luminosa sia laterale rispetto alle due facce principali.

Il risultato è una emissione luminosa notevolmente maggiore rispetto ai classici tubi led, ed inoltre la superficie luminosa risulta essere illuminata uniformemente, evitando così l'effetto puntinato.

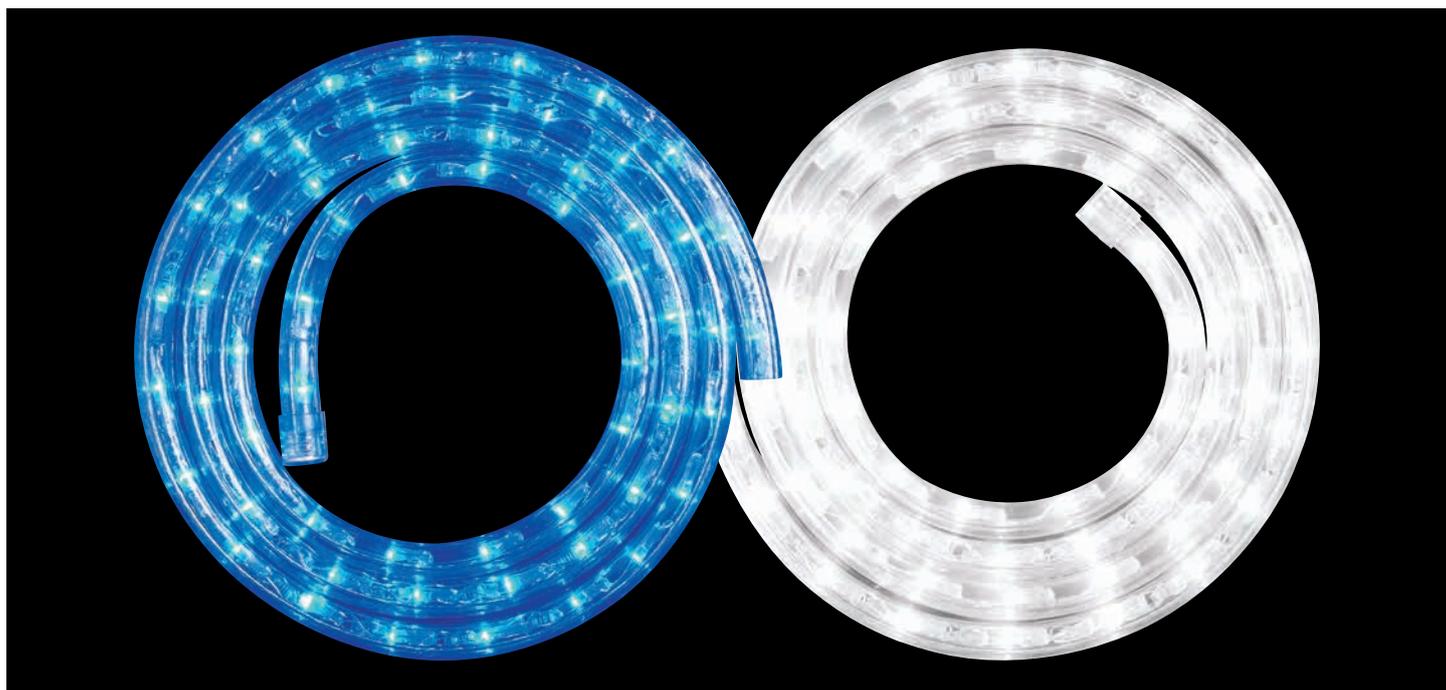
Si presta perciò per utilizzi dove è importante avere una netta definizione luminosa, come ad esempio scritte, tagli di luce, profilazione di pareti/strutture.

Il tubo **IANUS[®]** è costruito in PVC estremamente flessibile e duttile, che consente di realizzare pieghe anche con angoli molto stretti; ha dimensione 16x8mm e viene venduto in bobine da 25 metri complete di cavo d'alimentazione H05RN-F 2x1mm² lunghezza = 1,5m colore nero.



Clip fissaggio + viti

Articolo	Colore	Volt	N. LED/m	Interspazio	Consumo al metro lineare	Lungh. (L)	Imballo	
IA3000.WW	bianco caldo	220-240V ~ 50Hz	120	8,33 mm	7,7 W	25 m	bobina	1
IA3000.W	bianco puro	220-240V ~ 50Hz	120	8,33 mm	7,7 W	25 m	bobina	1
IA3000.B	blu	220-240V ~ 50Hz	120	8,33 mm	7,7 W	25 m	bobina	1
IA3000.R	rosso	220-240V ~ 50Hz	120	8,33 mm	7,7 W	25 m	bobina	1
Accessori		Descrizione				Imballo		
IA.CL		Set 5 pz clip fissaggio + viti				sacchetto		10/100



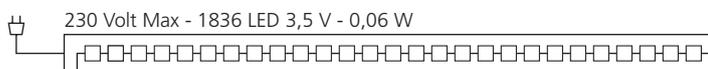
Tubo luminoso 2 fili luce fissa ULTRALEDflex® **36 LED PER METRO**

Innovativo tubo LED, 12 mm di diametro ancora più flessibile. Ancora più luminoso grazie alla finitura crystal. Ogni metro è equipaggiato con 36 led ultraluminosi, brevettati Nichia, con angolo di diffusione luminosa a 320°. La versione BWW con i LED a luce calda, emette una luce del tutto simile alle lampadine filamento.

Il tubo flessibile **ULTRALEDflex®** è costruito secondo le norme europee EN 60598-2-20.

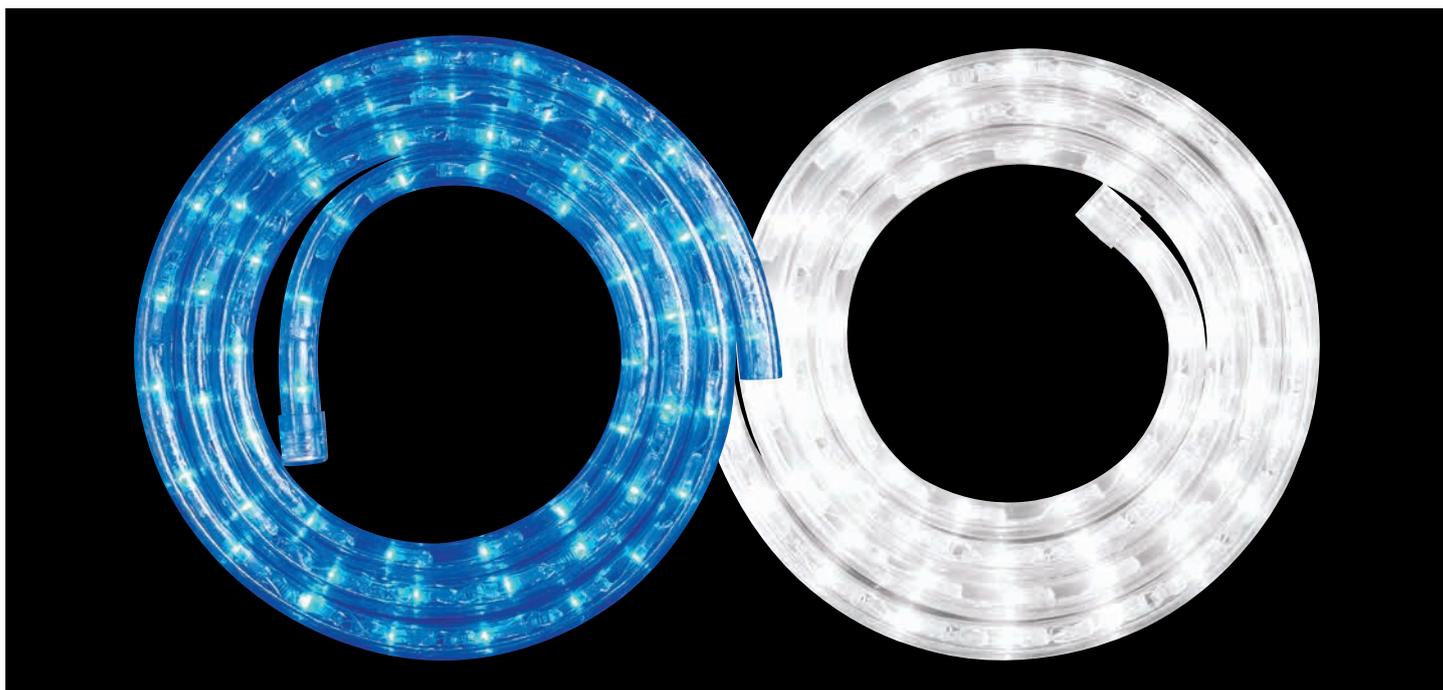
Bobina da 51 metri, completa di cavo di alimentazione in esecuzione stagna IP44 H05RN-F 2x1,0 mm² L=2 m, art. **CX.W.D312**, completo di raddrizzatore 3A, già interconnesso con il tubo. Spina Schuko in gomma e tappo di chiusura art. C.412.

Il tubo **ULTRALEDflex®** funziona solamente con il suo specifico cavo di alimentazione **CX.W.D312**. Nella confezione non sono presenti altri accessori.



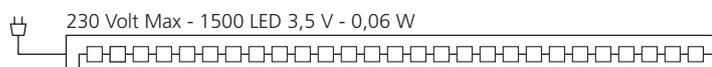
Articolo	Volt	Diodi luminosi (LED)			Descrizione	Consumo al metro lineare	Lungh. (L)	Imballo	
		N	Interspazio	Caratteristiche					
ULF.240.W	230	1836	27 mm	3,5 V - 17 mA	trasparente con LED bianco puro	3 W	51 m	bobina	1
ULF.240.BWW	230	1836	27 mm	3,5 V - 17 mA	trasparente con LED bianco caldo*	3 W	51 m	bobina	1

* Luce LED calda con "effetto filamento"



Tubo luminoso 2 fili luce fissa SUPERLEDflex® 30 LED PER METRO

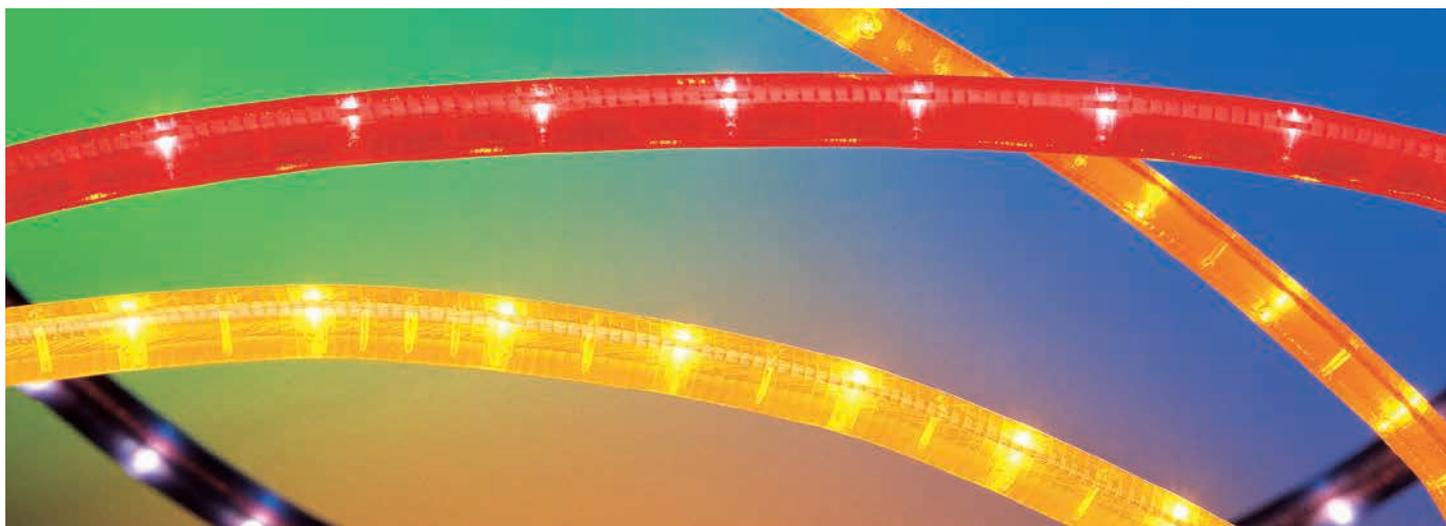
Innovativo tubo LED, 12 mm di diametro ancora più flessibile. Ancora più luminoso grazie alla finitura crystal. Ogni metro è equipaggiato con 36 led ultraluminosi, brevettati Nichia, con angolo di diffusione luminosa a 320°. La versione BWW con i LED a luce calda, emette una luce del tutto simile alle lampadine filamento. Il tubo flessibile **SUPERLEDflex®** è costruito secondo le norme europee EN 60598-2-20. Bobina da 50 metri, completa di cavo di alimentazione in esecuzione stagna IP44 H05RN-F 2x1,0 mm² L=2 m, art. **CX.W.D312**, già interconnesso con il tubo. Spina Schuko in gomma e tappo di chiusura art. C.412. Il tubo **SUPERLEDflex®** funziona solamente con il suo specifico cavo di alimentazione **CX.W.D312**. Nella confezione non sono presenti altri accessori.



Articolo	Volt	Diodi luminosi (LED)			Descrizione	Consumo al metro lineare	Lungh. (L)	Imballo	
		N	Interspazio	Caratteristiche					
NSLF.240.W	230	1500	34 mm	3,5 V - 15 mA	trasparente con LED bianco puro	3,46 W	50 m	bobina	1
NSLF.240.BWW	230	1500	34 mm	3,5 V - 15 mA	trasparente con LED bianco caldo*	3,46 W	50 m	bobina	1
NSLF.240.B	230	1500	34 mm	3,5 V - 15 mA	trasparente con LED blu	3,46 W	50 m	bobina	1
NSLF.240.G	230	1500	34 mm	2,0 V - 20 mA	trasparente con LED giallo	4,6 W	50 m	bobina	1
NSLF.240.V	230	1500	34 mm	3,5 V - 15 mA	trasparente con LED verde	3,46 W	50 m	bobina	1
NSLF.240.M	230	1600	31 mm	3,5 V - 15 mA	trasparente con LED rosso, giallo, blu, verde	3,46 W	50 m	bobina	1

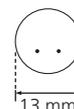
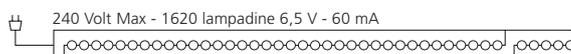
* Luce LED calda con "effetto filamento"





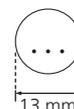
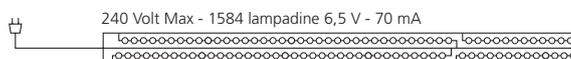
Il tradizionale tubo flessibile a filamento **ROLLFLEX®** è costruito secondo le norme europee EN 60598-2-20. È disponibile in 2 versioni: 36 microlampade/metro su 2 fili (1 canale), o 36 microlampade/metro su 3 fili (2 canali) per permettere effetti luminosi (se collegati ad apposita centralina). Viene fornito su bobina, con 1 di cavo di alimentazione H05RN-F 2x1,0 mm² L=2m, già interconnesso con il tubo in esecuzione stagna IP44 e completo di spina in gomma Schuko e tappo finale. Nella confezione non sono presenti altri accessori.

Tubo luminoso 2 fili



Articolo	Volt	Lampadine subminiatura			Descrizione	Consumo al metro lineare	Lungh. (L)	Imballo	
		N	Interspazio	Caratteristiche					
DL.45	230	1620	27,7 mm	6,5 V - 60 mA	trasparente con lampadine chiare	14,4 W	45 m	bobina	1
DL.45.R	230	1620	27,7 mm	6,5 V - 60 mA	rosso	14,4 W	45 m	bobina	1
DL.45.B	230	1620	27,7 mm	6,5 V - 60 mA	blu	14,4 W	45 m	bobina	1

Tubo luminoso 3 fili



Articolo	Volt	Lampadine subminiatura			Descrizione	Consumo al metro lineare	Lungh. (L)	Imballo	
		N	Interspazio	Caratteristiche					
DL.44.3	230	1584	27,7 mm	6,5 V - 70 mA	trasparente con lampadine chiare	16,2 W	44 m	bobina	1
DL.44.3.M	230	1584	27,7 mm	6,5 V - 70 mA	trasparente con lampadine multicolor	16,2 W	44 m	bobina	1
DL.44.3.V	230	1584	27,7 mm	6,5 V - 70 mA	verde	16,2 W	44 m	bobina	1
DL.44.3.B	230	1584	27,7 mm	6,5 V - 70 mA	blu	16,2 W	44 m	bobina	1
DL.44.3.G	230	1584	27,7 mm	6,5 V - 70 mA	giallo	16,2 W	44 m	bobina	1

Strisce LED digitali



Innovative strisce led flessibili, ove ogni singolo led assume un indirizzo digitale. Si possono così effettuare sino a 132 differenti effetti luminosi, selezionabili tramite il controller dedicato.

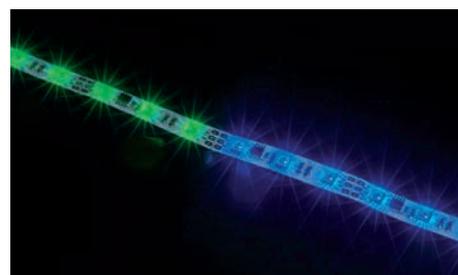
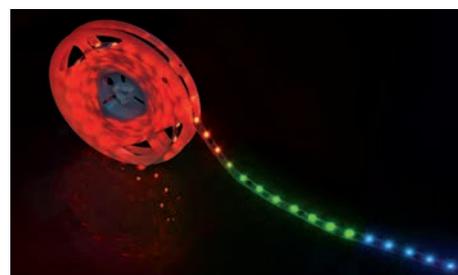
La particolare flessibilità, la possibilità di taglio ogni 6 cm ca. e le ridotte dimensioni le rendono ideali per l'illuminazione decorativa e/o di sicurezza per cinema, locali d'intrattenimento, hotel, bar, musei, locali pubblici.

Infatti, oltre ai tradizionali effetti cambiacoore ottenuti con le strisce RGB, si potranno selezionare vari tipi di scorrimenti di luci cambiacoore, anche per singolo led, ecc. Con estrema semplicità si potrà cambiare colore, effetto e velocità, mutando così anche l'atmosfera del luogo in cui le strisce sono installate. Queste operazioni possono essere eseguite direttamente sul controller o tramite il telecomando opzionale.

N.B.: per far funzionare ogni striscia o spezzone di essa sono necessari:

- n. 1 controller art. FLR.530
- n. 1 alimentatore art. FLR.532
- n. 1 coppia cavetti art. art. FLR.533

Bobine da 5 m, complete di coppia di cavetti di alimentazione.

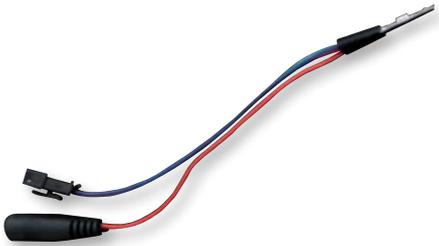


Articolo	Volt	Tipo LED	N. LED	Consumo	Sezione minima di taglio	Dimensioni Lung. x Larg. x Alt.	Imballo	
VERSIONE PER USO INTERNO IP 20, CON ADESIVO POSTERIORE 3M								
FLR.520	12V c.c.	SMD 5050	48 LED/m	11,52 W/m	62,5 mm	5000 x 10,0 x 2,0 mm	blister	1/5
VERSIONE PER USO ESTERNO IP 66, CORREDATA DI CLIP PER IL FISSAGGIO*								
FLR.566	12V c.c.	SMD 5050	48 LED/m	11,52 W/m	62,5 mm	5000 x 12,3 x 4,0 mm	blister	1/5

* Nella versione per uso esterno l'alimentatore, il gioco luci, come pure il cavetto d'alimentazione, vanno adeguatamente protetti.



Guarda
il video
tutorial

Articolo	Descrizione	Imballo	
 <p>FLR.530</p>	<p>Controller digitale dedicato per queste strisce</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pulsanti per selezione giochi e velocità • Display indicatore della selezione effettuata • Alimentazione: 12 V c.c. • Autoconsumo: 2 W • Temperatura di funzionamento: -20°C +60°C • Dimensioni: 90 x 60 x 25 mm • 2 uscite complete di cavetto per collegamento di 2 strisce led da 5 m • Grado di protezione: IP20 	scatola	1
 <p>FLR.531</p>	<p>Telecomando opzionale per pilotare il cambio giochi e il cambio velocità a distanza Da utilizzare in abbinamento con il controller FLR.530 Portata: 15 m in campo libero Funziona con una batteria 12V tipo 23A (non inclusa)</p>	scatola	1
 <p>FLR.532</p>	<p>Alimentatore per queste strisce</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione: 100-240V ~ 50/60 Hz • Uscita: 12 V c.c. • Corrente in uscita: 5 A • Potenza in uscita: 100 W • Provvisto di cavetto e jack per alimentazione striscia • Dimensioni: 115 x 58 x 34 mm 	scatola	1
 <p>FLR.533</p>	<p>Set 3 coppie di cavetti per alimentare le strisce. Ciascuna coppia è composta da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n° 1 cavetto per il segnale • n° 1 cavetto per l'alimentazione 	scatola	1

Addobbi Luminosi



Gli addobbi luminosi sono una soluzione ideale e veloce per creare l'atmosfera natalizia.

Con i nuovi addobbi Led potrete inoltre ottenere un effetto ottico di grande impatto, con consumi ridottissimi.

Innumerevoli soggetti di varie dimensioni e colori, da collocare all'interno o all'esterno, su finestre, alberi, muri, attraversamenti stradali, in giardini e luoghi pubblici.

Pronti per l'uso, sono una soluzione semplice e d'impatto visivo.

Addobbi Luminosi bifacciali

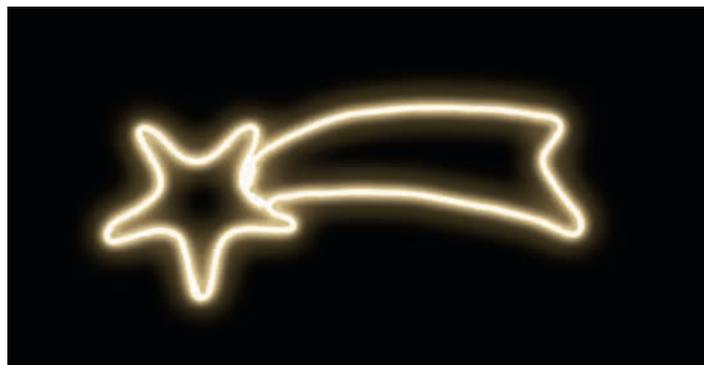


Figure luminose realizzate con tubo Led **IANUS**[®] bifacciale, dona ai soggetti una eccezionale definizione ed un effetto "saturo" dei colori (no effetto puntiforme).

Le figure sono montate su telaio in ferro verniciato bianco a polveri. Per uso all'esterno IP44, dotate di cavo alimentazione nero H05RN-F 2x1 mm², con spina Schuko.



Codice	IA021
Dimensioni	80x80 cm
Consumo	24 W
Alimentazione	230 V
N. Led	360
Colore	bianco caldo
	1

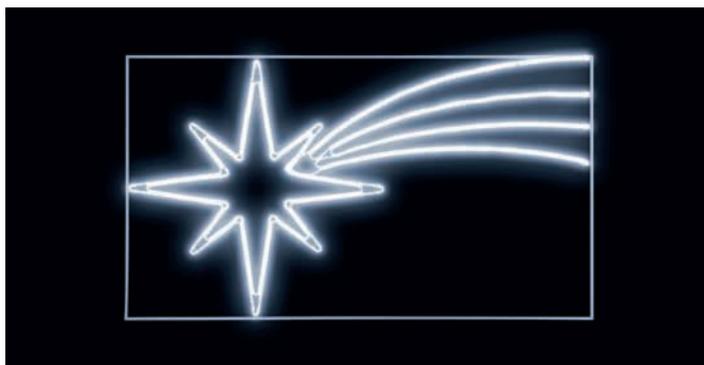


Codice	IA055
Dimensioni	68x29 cm
Consumo	16,4 W
Alimentazione	230 V
N. Led	240
Colore	bianco caldo
	1



Codice	IA042
Dimensioni	52,50x50,50 cm
Consumo	25 W
Alimentazione	230 V
N. Led	360
Colore	bianco puro con gioco luci
	1

NOVITÀ



Codice	IA0014
Dimensioni	200x120 cm
Consumo	180 W
Alimentazione	230 V
N. Led	2520
Colore	bianco puro
	1

NOVITÀ

Addobbi Luminosi bifacciali



Figure luminose realizzate con tubo Led **IANUS**[®] bifacciale, dona ai soggetti una eccezionale definizione ed un effetto "saturo" dei colori (no effetto puntiforme).

Le figure sono montate su telaio in ferro verniciato bianco a polveri. Per uso all'esterno IP44, dotate di cavo alimentazione nero H05RN-F 2x1 mm², con spina Schuko.



Codice	IA8034
Dimensioni	120x120 cm
Consumo	120 W
Alimentazione	230 V
N. Led	1680
Colore	bianco caldo
	1



Codice	IA0222
Dimensioni	152x54 cm
Consumo	56 W
Alimentazione	230 V
N. Led	840
Colore	bianco puro e blu
	1



Codice	IA022
Dimensioni	125x57cm
Consumo	56 W
Alimentazione	230 V
N. Led	840
Colore	bianco caldo
	1



186x37 cm

Addobbo
in 2 parti
componibili

108x62 cm



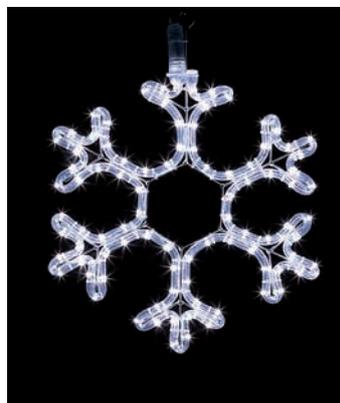
Codice	IA2210
Dimensioni	186x37 cm (orizzontale) 108x62 cm (verticale)
Consumo	103 W
Alimentazione	230 V
N. Led	1440
Colore	bianco caldo
	1



Montati su telaio metallico, con verniciatura epossidica bianca. Realizzati con il tubo led e dotati di cavo d'alimentazione in gomma 2x1mm² con spina Schuko stagna IP44 .



Codice	GM.8042.LED
Dimensioni	90x90 cm
Consumo	46 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	1



Codice	FD.018.LED
Dimensioni	38x38 cm
Consumo	14 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	10



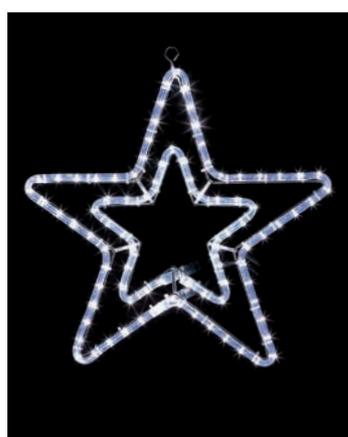
Codice	GM.8034.LED
Dimensioni	120x120 cm
Consumo	64 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	1



Guarda il prodotto in azione!



Codice	FD.001.LED
Dimensioni	26x26 cm
Consumo	5 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	10



Codice	CS.042.LED
Dimensioni	52,5x50,5 cm
Consumo	14 W
Colore	bianco puro con gioco luci
Temperatura	7500°K
	1



Guarda il prodotto in azione!



Codice	FD.021.LED
Dimensioni	80x80 cm
Consumo	14 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	1

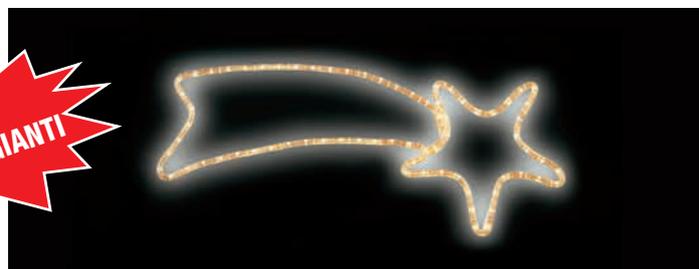
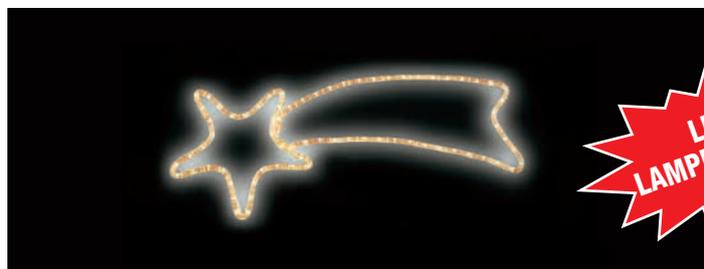


Guarda il prodotto in azione!

Addobbi Luminosi LED

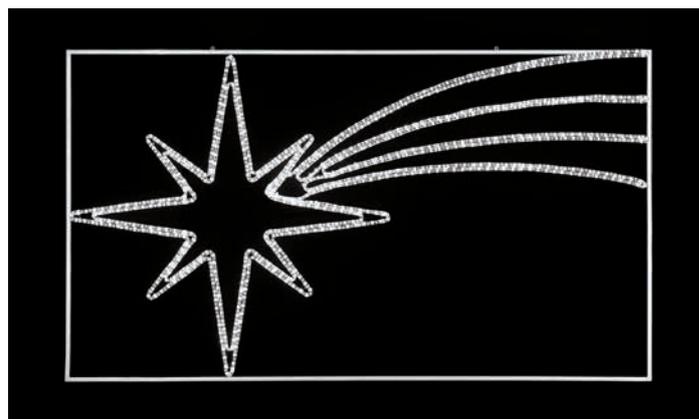


Montati su telaio metallico, con verniciatura epossidica bianca. Realizzati con il tubo led e dotati di cavo d'alimentazione in gomma 2x1mm² con spina Schuko stagna IP44 .



Codice	GM.055.LED
Dimensioni	68x29 cm
Consumo	3,6 W
Colore	bianco caldo
Temperatura	2700°K
1 LED lampeggiante ogni 5	
	1

Codice	GM.075.LED
Dimensioni	120x36 cm
Consumo	7,2 W
Colore	bianco caldo
Temperatura	2700°K
1 LED lampeggiante ogni 5	
	1

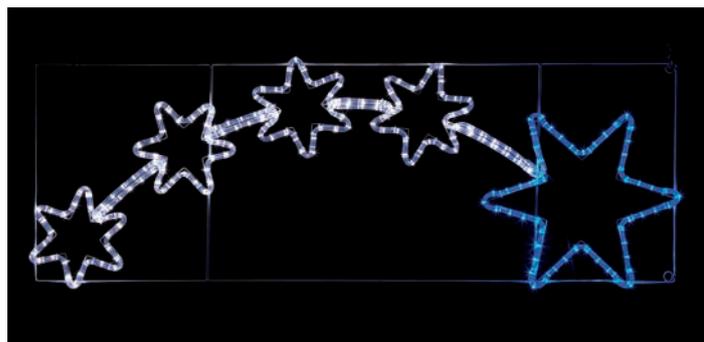


Codice	GM.025.LED
Dimensioni	125x53 cm
Consumo	18 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	1



Guarda il prodotto in azione!

Codice	CS.0014.LED
Dimensioni con telaio portante	200x120 cm
Consumo	87 W
Colore	bianco puro
Temperatura	7500°K
	1



Codice	CS.0222.LED
Dimensioni	152x54 cm
Consumo	32 W
Colore	bianco puro e blu
	1

Addobbi Luminosi LED



Montati su telaio metallico, con verniciatura epossidica bianca. Realizzati con il tubo led e dotati di cavo d'alimentazione in gomma 2x1mm² con spina Schuko stagna IP44 .



Codice	CN.0749.LED
Dimensioni con telaio portante	120x45 cm
Consumo	46 W
Colore	bianco puro e blu con gioco luci
	1



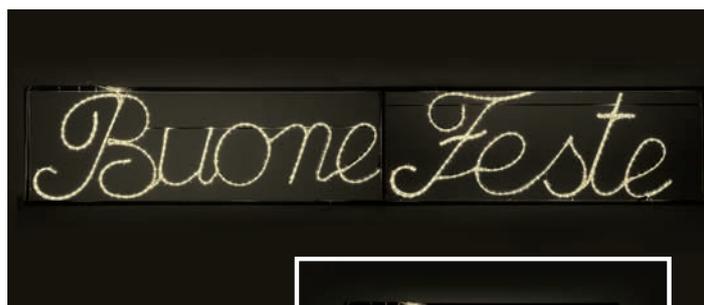
Guarda il prodotto in azione!



Codice	GM.021.LED
Dimensioni	137x60 cm
Consumo	32 W
Colore	bianco caldo
Temperatura	2700°K
	1



Guarda il prodotto in azione!



186x37 cm

Addobbo in 2 parti componibili



108x62 cm

Codice	GM.2210.LED
Dimensioni	186x37 cm (orizzontale) 108x62 cm (verticale)
Consumo	46 W
Colore	bianco caldo
Temperatura	2700°K
	1



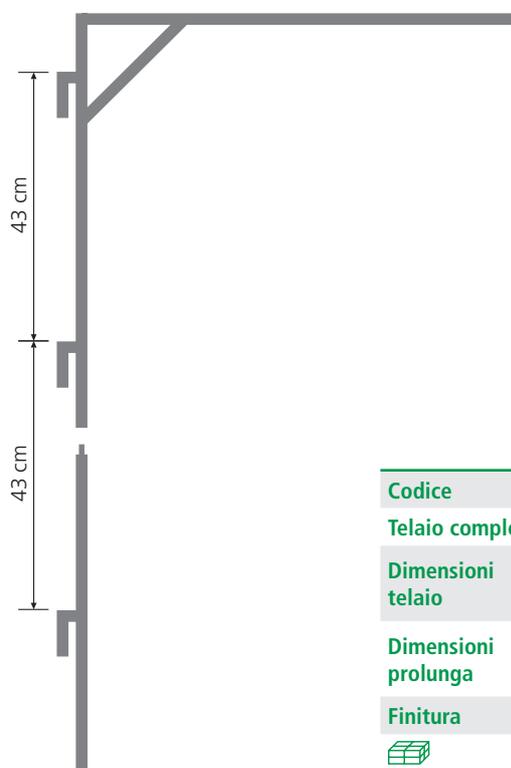
Guarda il prodotto in azione!

Simply

Set per installare le figure a bandiera su parete o su palo.
Composto da un telaio metallico \square 16x16 mm, verniciato bianco predisposto con ganci da inserire in apposite piastre fissate sulla parete o sul palo.

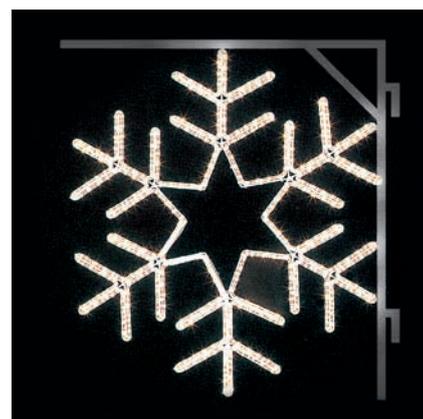
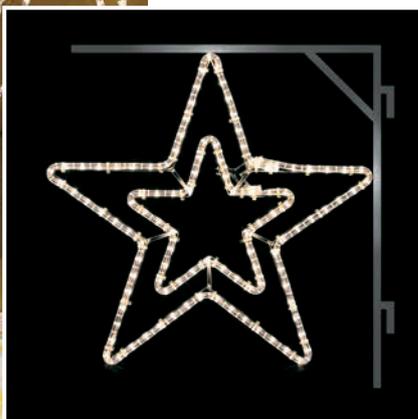
Il set è composto da:

- 1 telaio a L con ganci H 86 cm L 60 cm
- 1 prolunga per telaio L 60 cm
- 2 piastre per fissaggio su parete
- 2 piastre per fissaggio su palo

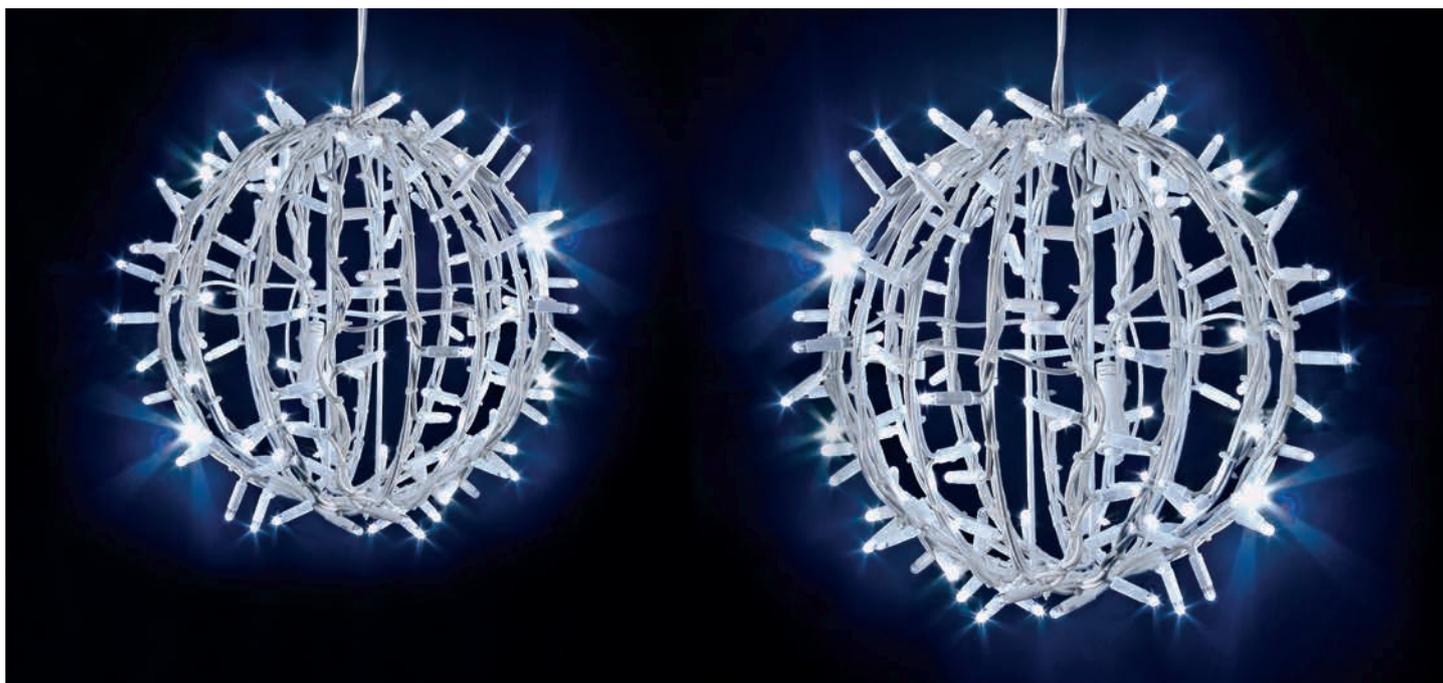


Codice	SIMPLY
Telaio completo in metallo	
Dimensioni telaio	H 86 cm L 60 cm
Dimensioni prolunga	L 60 cm
Finitura	verniciato bianco
	1

Esempi di applicazione







Realizzate con le stringhe luminose **LED Stringflash**. Cavo in gomma H03RN-F Ø 0,5 mm² colore bianco e led ad altissima luminosità, stagni, incapsulati e protetti contro gli urti accidentali. Ogni 5 led uno è lampeggiante in modo autonomo (tecnologia LED-Flashing). Dotate di cavo d'alimentazione in gomma H05RN-F 2x1mm² con spina Schuko stagna IP44, e raddrizzatore. Costruite con telaio metallico ripiegabile sull'asse verticale, con verniciatura epossidica bianca e gancio per sospensione. Dotata di connettore finale per permettere la prolungabilità.



LED protetti contro gli urti accidentali



Codice	BL50.W
Diametro	50 cm
Alimentazione	220 V
N. LED	200 di cui 40 lampeggianti
Colore	bianco puro 6400°K
Consumo	23 W
Peso	2,5 Kg
Prolungabile	10 sfere
	1



Codice	BL80.W
Diametro	80 cm
Alimentazione	220 V
N. LED	450 di cui 90 lampeggianti
Colore	bianco puro 6400°K
Consumo	46 W
Peso	5,5 Kg
Prolungabile	5 sfere
	1

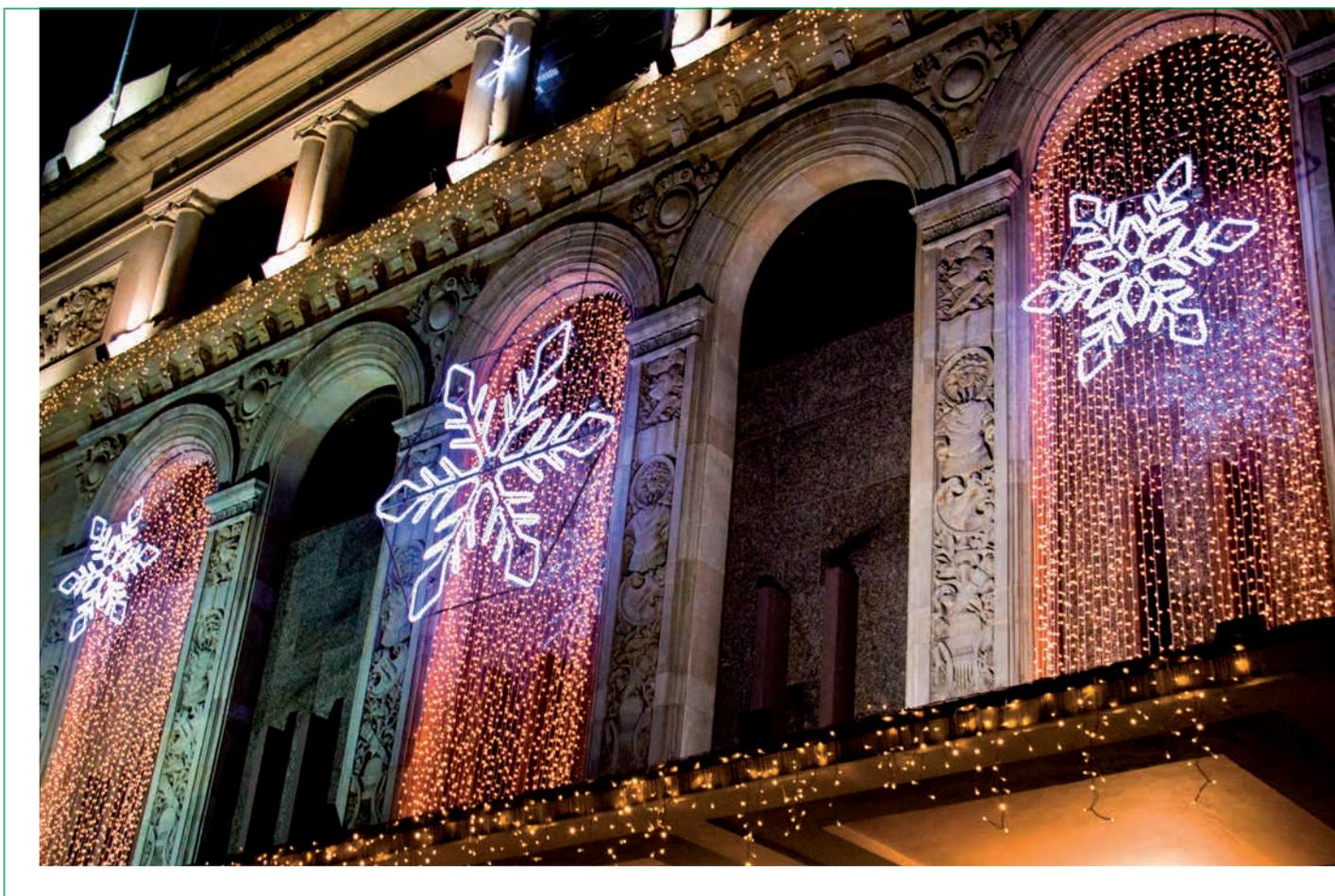


Codice	BL50.WW
Diametro	50 cm
Alimentazione	220 V
N. LED	200 di cui 40 lampeggianti
Colore	bianco caldo 2700°K
Consumo	23 W
Peso	2,5 Kg
Prolungabile	10 sfere
	1



Codice	BL80.WW
Diametro	80 cm
Alimentazione	220 V
N. LED	450 di cui 90 lampeggianti
Colore	bianco caldo 2700°K
Consumo	46 W
Peso	5,5 Kg
Prolungabile	5 sfere
	1





Tende luminose

È la notte si illumina.

Atmosfera luminosa per installazioni all'aperto resistenti alle intemperie.

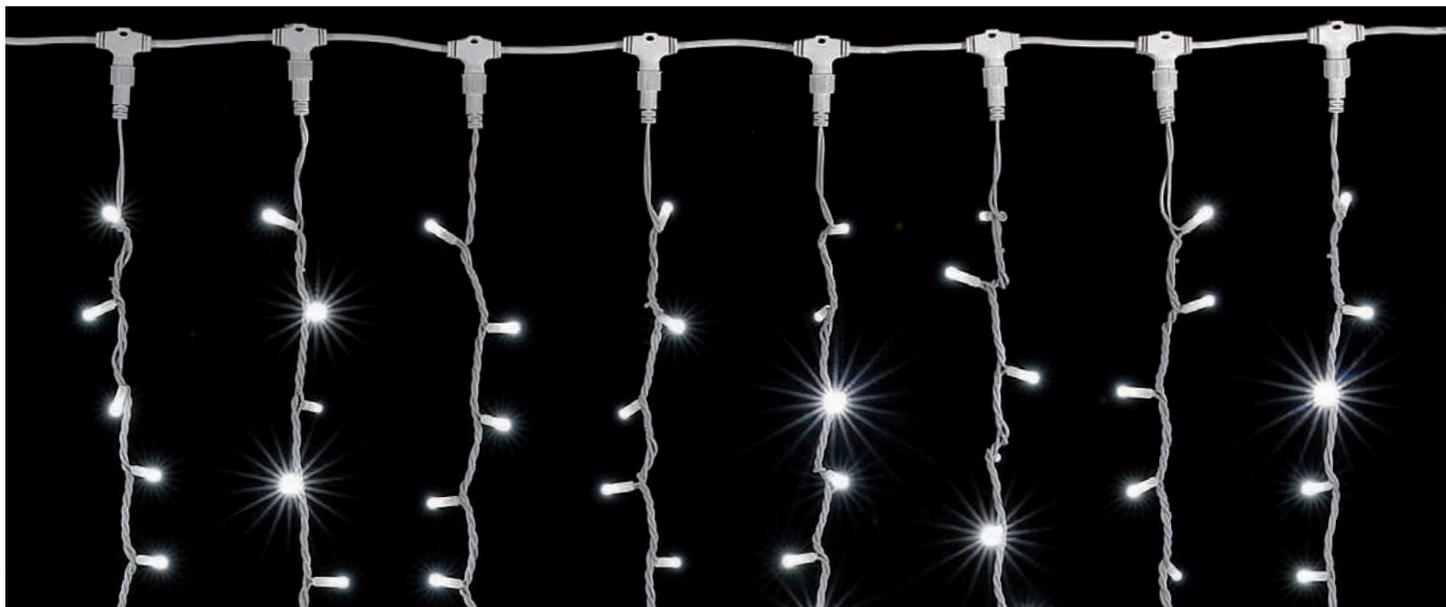
Con le tende Joylight LED e le Minicascate, si possono realizzare differenti tipi d'installazioni con incredibili effetti cromatici. La facilità e praticità d'installazione rendono queste tende ideali per l'arredo urbano.

La modularità e l'estensibilità sono alcuni dei numerosi vantaggi delle tende Joylight LED Arteleta.

Queste tende sono caratterizzate dalla presenza dei connettori brevettati LYVIA a vite, stagni ed annegati, sul cavo portante. Ciascuna stringa della tenda, è anch'essa fornita alle estremità dei medesimi connettori. Utilizzando altre stringhe, diventa così semplice estendere verticalmente la tenda. Per permettere l'estensione in orizzontale, il cavo portante è stato dotato alle sue estremità dei medesimi connettori LYVIA.

Queste decorazioni sono costruite in modo tale da essere stagne all'acqua, con il grado di protezione IP44.

Inoltre utilizzando le nostre tende led si minimizzano i consumi, consentendo contemporaneamente la copertura di grosse superfici.



JOY LIGHT LED WATERPROOF è una tenda luminosa della serie **Joy Light** equipaggiata con LED ad alta luminosità. Costruita secondo le norme EN 60598-2-20 con i LED **protetti contro gli urti accidentali**.

Ogni set è composto da:

- Cavo portante H05RN-F 3x1,0 mm² con innesti a T collegati a 12 stringhe in gomma H03RN-F 1x0,50 mm².
- Cavo di alimentazione H05RN-F 2x1,0 mm², corredato di raddrizzatore da 3 A e spina Schuko IP44.

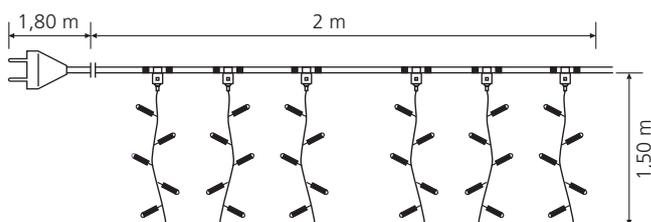


Grazie ai connettori posti all'estremità del cavo portante, questo sistema è facilmente estendibile. Ogni caduta è dotata alla propria estremità di un connettore femmina; è quindi possibile estendere il sistema anche in verticale.



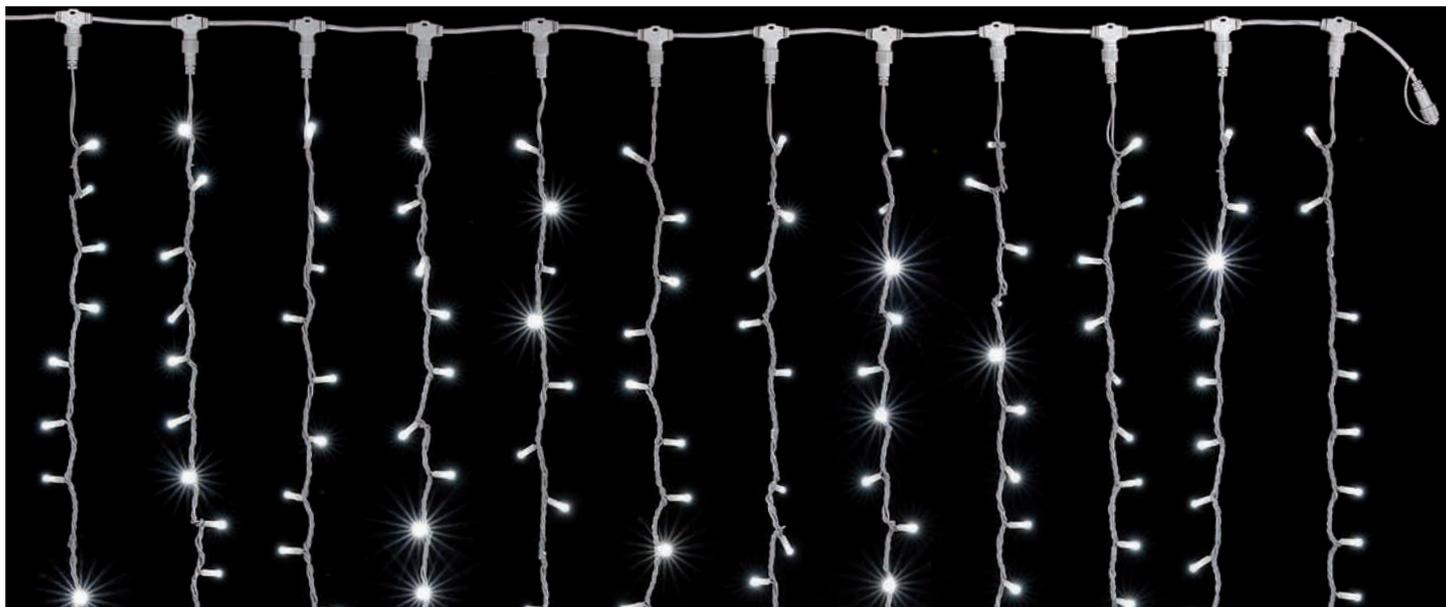
Connettori Lyvia

Connettori maschio-femmina Lyvia



Optional stringa strobo vedi pag. 49

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
PLR.19.LED	230	nero	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco puro	30 W	scatola	4
PLR.19.LED.WW	230	nero	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco caldo	30 W	scatola	4
PLR.19.W.LED	230	bianco	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco puro	30 W	scatola	4
PLR.19.W.LED.WW	230	bianco	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco caldo	30 W	scatola	4
Accessori										
SP.1912.LED	230	nero	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco puro	2,5 W	scatola	10/100
SP.1912.LED.WW	230	nero	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco caldo	2,5 W	scatola	10/100
SP.1912.W.LED	230	bianco	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco puro	2,5 W	scatola	10/100
SP.1912.W.L.WW	230	bianco	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco caldo	2,5 W	scatola	10/100



JOY LIGHT LED WATERPROOF è una tenda luminosa della serie **Joy Light** equipaggiata con LED ad alta luminosità. Costruita secondo le norme EN 60598-2-20 con i LED **protetti contro gli urti accidentali**.

Ogni set è composto da:

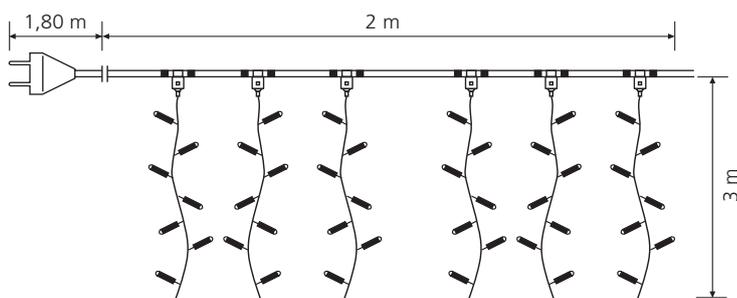
- Cavo portante H05RN-F 3x1,0 mm² con innesti a T collegati a 12 stringhe in gomma H03RN-F 1x0,50 mm².
- Cavo di alimentazione H05RN-F 2x1,0 mm², corredato di raddrizzatore da 3 A e spina Schuko IP44.

Grazie ai connettori posti all'estremità del cavo portante, questo sistema è facilmente estendibile.

Ogni caduta è dotata alla propria estremità di un connettore femmina; è quindi possibile estendere il sistema anche in verticale.

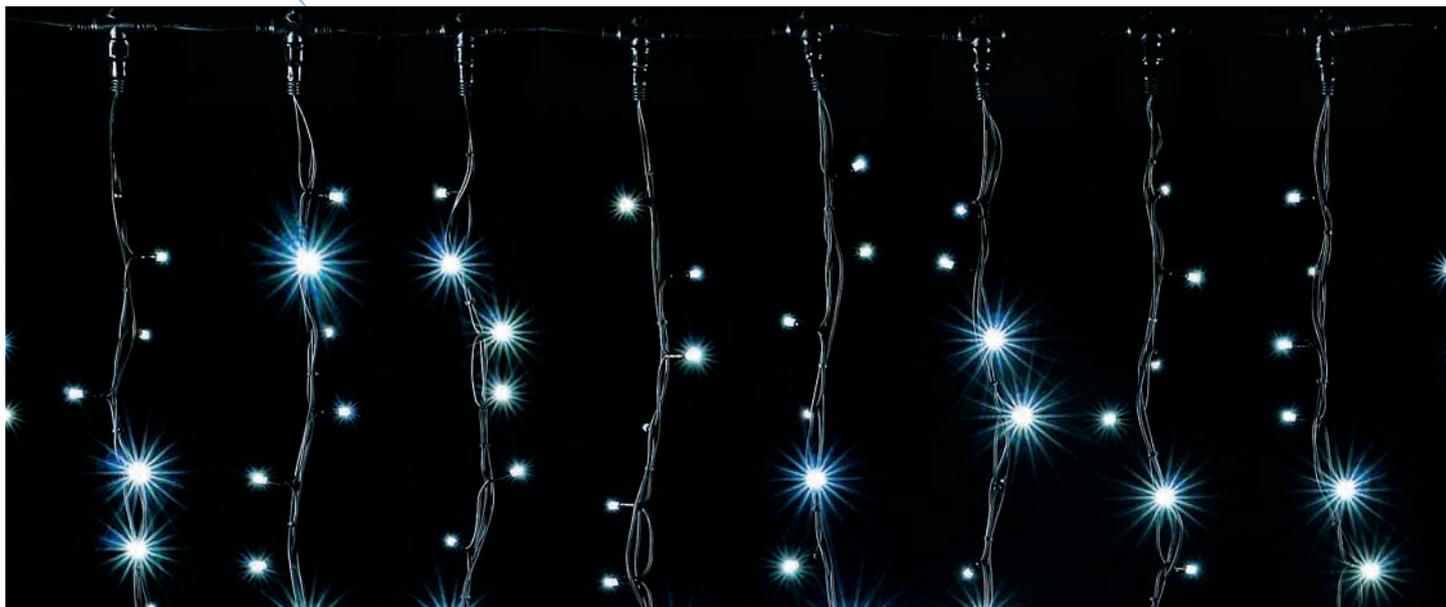


Connettori Lyvia



Optional stringa strobo vedi pag. 49

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
PLR.37.LED	230	nero	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco puro	55,2 W	scatola	4
PLR.37.LED.WW	230	nero	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco caldo	55,2 W	scatola	4
PLR.37.W.LED	230	bianco	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco puro	55,2 W	scatola	4
PLR.37.W.LED.WW	230	bianco	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco caldo	55,2 W	scatola	4
Accessori										
SP.3712.LED	230	nero	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	bianco puro	4,6 W	scatola	10/100
SP.3712.LED.WW	230	nero	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	bianco caldo	4,6 W	scatola	10/100



STARFLASH è una tenda luminosa lampeggiante della serie **Joy Light** equipaggiata con LED ad alta luminosità. Costruita secondo le norme EN 60598-2-20 con i LED protetti contro gli urti accidentali. Ogni set è composto da:

- Cavo portante H05RN-F 3x1,0 mm² con innesti a T collegati a 12 stringhe in gomma H03RN-F 1x0,50 mm².
- Cavo di alimentazione H05RN-F 2x1,0 mm², corredato di raddrizzatore da 1,6 A e spina Schuko IP44 .



Grazie ai connettori posti all'estremità del cavo portante, questo sistema è facilmente estendibile. Ogni caduta è dotata alla propria estremità di un connettore femmina; è quindi possibile estendere il sistema anche in verticale.

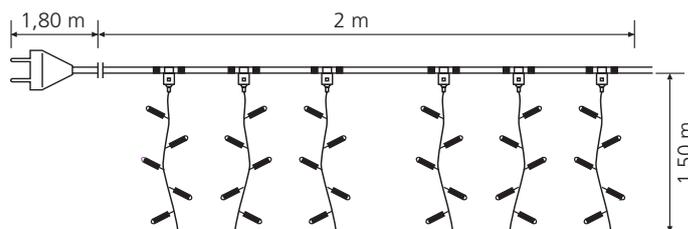


Connettori Lyvia

Ogni **5 LED** uno è lampeggiante in modo autonomo. Si otterrà così un gradevole effetto nevicata.

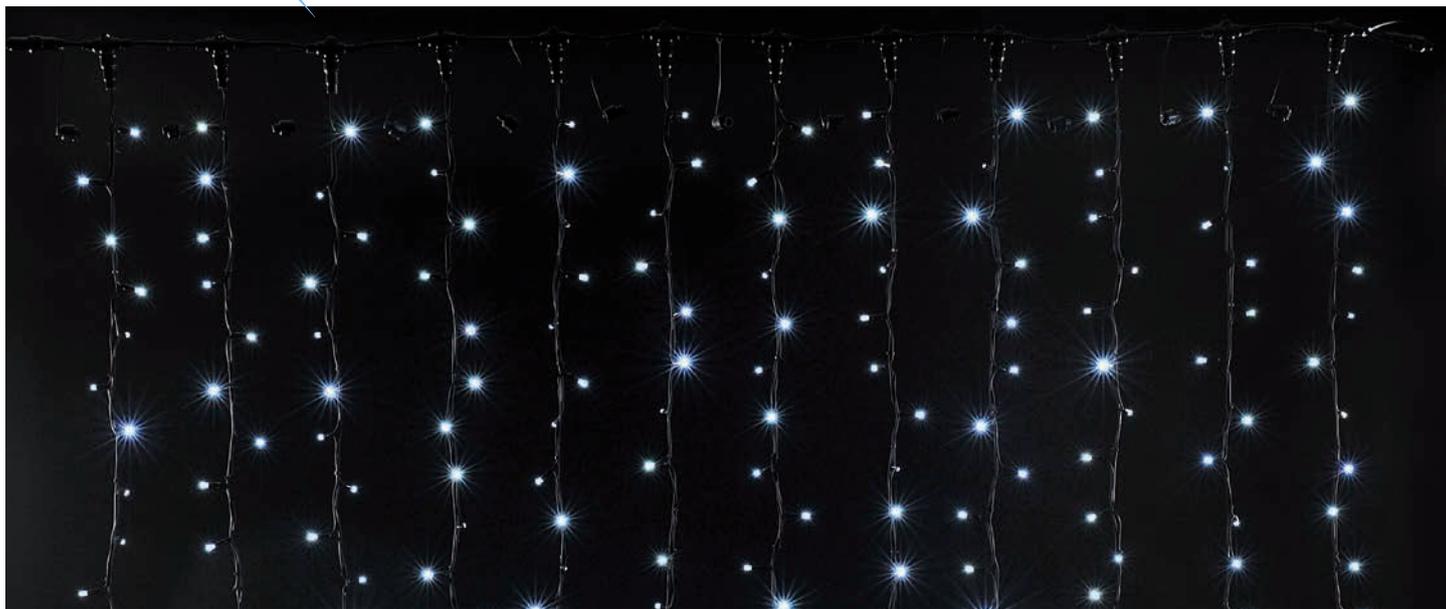


Guarda il prodotto in azione!



Optional stringa strobo vedi pag. 49

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
FLR.19.LED	230	nero	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco puro	30 W	scatola	4
FLR.19.LED.WW	230	nero	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco caldo	30 W	scatola	4
FLR.19.W.LED	230	bianco	max 12	228	4 mm	0,03 W	bianco puro	30 W	scatola	4
Accessori										
SPF.1912.LED	230	nero	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco puro	2,5 W	scatola	10/100
SPF.1912.LED.B	230	nero	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	blu	2,5 W	scatola	10/100
SPF.1912.LED.WW	230	nero	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco caldo	2,5 W	scatola	10/100
SPF.1912.W.LED	230	bianco	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco puro	2,5 W	scatola	10/100
SPF.1912.W.L.WW	230	bianco	estensione verticale	19	4 mm	0,03 W	bianco caldo	2,5 W	scatola	10/100



STARFLASH è una tenda luminosa lampeggiante della serie **Joy Light** equipaggiata con LED ad alta luminosità. Costruita secondo le norme EN 60598-2-20 con i LED protetti contro gli urti accidentali. Ogni set è composto da:

- Cavo portante H05RN-F 3x1,0 mm² con innesti a T collegati a 12 stringhe in gomma H03RN-F 1x0,50 mm².
- Cavo di alimentazione H05RN-F 2x1,0 mm², corredato di raddrizzatore da 1,6 A e spina Schuko IP44 .



Grazie ai connettori posti all'estremità del cavo portante, questo sistema è facilmente estendibile. Ogni caduta è dotata alla propria estremità di un connettore femmina; è quindi possibile estendere il sistema anche in verticale.

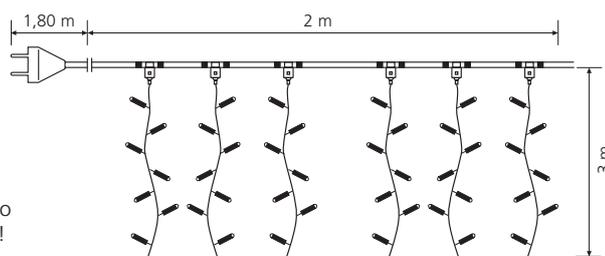
Ogni 5 LED uno è lampeggiante in modo autonomo. Si otterrà così un gradevole effetto nevicata.



Connettori Lyvia

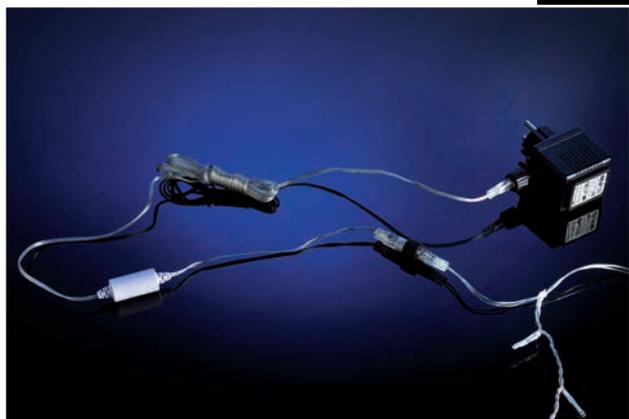


Guarda il prodotto in azione!



Optional stringa strobo vedi pag. 49

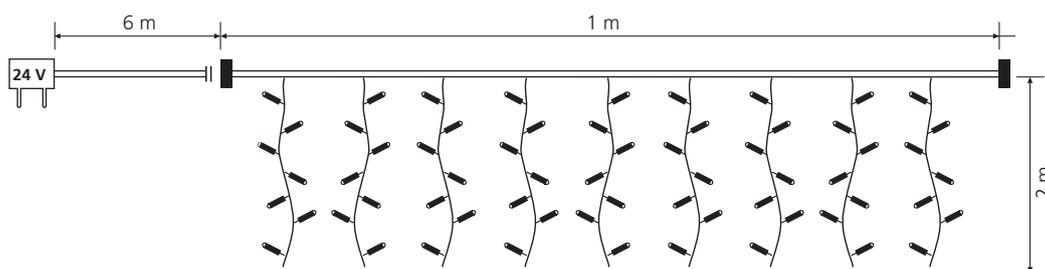
Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
FLR.37.LED	230	nero	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco puro	55,2 W	scatola	4
FLR.37.W.LED	230	bianco	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco puro	55,2 W	scatola	4
FLR.37.W.LED.WW	230	bianco	max 6	444	4 mm	0,03 W	bianco caldo	55,2 W	scatola	4
Accessori										
SPF.3712.LED	230	nero	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	bianco puro	4,6 W	scatola	10/100
SPF.3712.LED.B	230	nero	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	blu	4,6 W	scatola	10/100
SPF.3712.LED.WW	230	nero	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	bianco caldo	4,6 W	scatola	10/100
SPF.3712.W.LED	230	bianco	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	bianco puro	4,6 W	scatola	10/100
SPF.3712.W.L.WW	230	bianco	estensione verticale	37	4 mm	0,03 W	bianco caldo	4,6 W	scatola	10/100



La tenda **LED JOY LIGHT™** è particolarmente indicata per la decorazione di vetrine, finestre, alberi. Il funzionamento a bassissima tensione di sicurezza la rende ideale per l'installazione in luoghi pubblici anche ad altezza uomo.

Ognuna delle 9 cadute lunga 2 metri è composta da 20 LED bianchi ad alta luminosità montati su un cavo trasparente **UL26AWG**. Cavo portante **UL26AWG** trasparente dotato di connettori alle estremità per la prolunga orizzontale.

Trasformatore stagno, a spina 24 V - 16 VA.



Articolo	Trasformatore 	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)			Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche Colore			
JL.180.WW	24 V - 16 VA - IP44	trasparente	max 2	180	3 mm	3,5 V - 17 mA bianco caldo	8 W	scatola	5



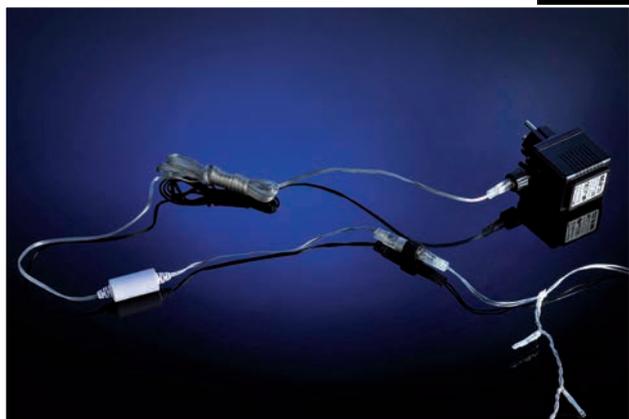
Trasformatore opzionale 48 W per poter estendere la tenda sino ad un massimo di 6 pz.

T.180.48	24 V - 48 VA - IP44	-	max 6	-	-	-	48 W	scatola	1
----------	---------------------	---	-------	---	---	---	------	---------	---

LED Joy Light 24 Volt flash

CE □ ▽ IP44

USO ESTERNO 24 V



La tenda **LED JOY LIGHT™** è particolarmente indicata per la decorazione di vetrine, finestre, alberi. Il funzionamento a bassissima tensione di sicurezza la rende ideale per l'installazione in luoghi pubblici anche ad altezza uomo.

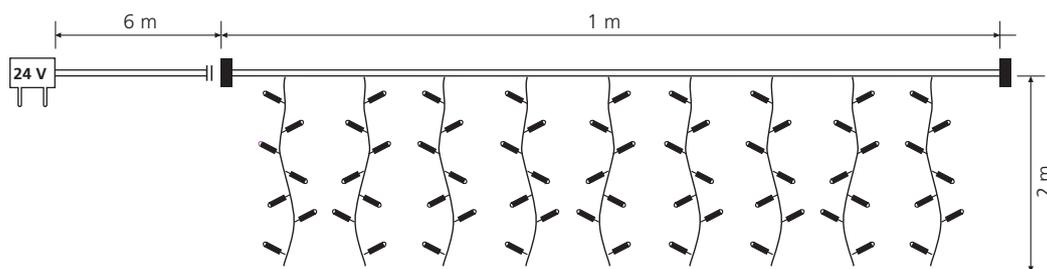
Ognuna delle 9 cadute lunga 2 metri è composta da 20 LED bianchi ad alta luminosità montati su un cavo trasparente **UL26AWG**. Ogni 5 LED uno è lampeggiante in modo autonomo.

Cavo portante **UL26AWG** trasparente dotato di connettori alle estremità per la prolunga orizzontale.

Trasformatore stagno, a spina 24 V - 16 VA.



Guarda il prodotto in azione!



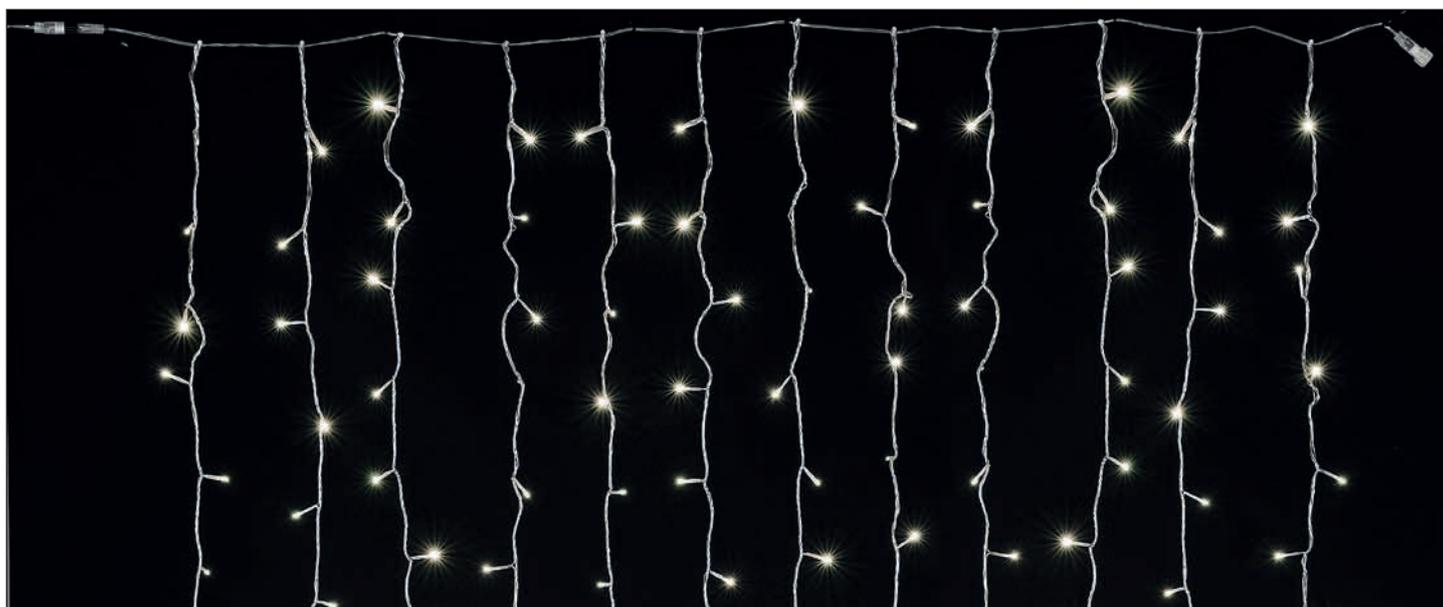
Articolo	Trasformatore	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)			Consumo	Imballo		
				N	∅	Caratteristiche				Colore
FJL.180.WW	24 V - 16 VA - IP44	trasparente	max 2	180	3 mm	3,5 V - 17 mA	bianco caldo	8 W	scatola	5



Trasformatore opzionale 48 W per poter estendere la tenda sino ad un massimo di 6 pz.

T.180.48	24 V - 48 VA - IP44	-	max 6	-	-	-	-	48 W	scatola	1
----------	---------------------	---	-------	---	---	---	---	------	---------	---

MEGA Joy Light BT LED



La tenda **MEGA JOYLIGHT BT LED** è particolarmente indicata per la decorazione all'interno ed all'esterno. Il funzionamento a bassissima tensione di sicurezza la rende ideale per l'installazione in luoghi pubblici, anche ad altezza uomo.

Ognuna delle 12 cadute lunga 1,5 m è composta da 19 LED bianchi ad alta luminosità, diametro 5 mm, montati su un cavo in gomma bianca Ø 0,20 mm². La tenda viene fornita senza alimentatore e cavo d'alimentazione (utilizzare ns. art. PRLT84).

Cavo portante 0,20 mm² in gomma bianca.

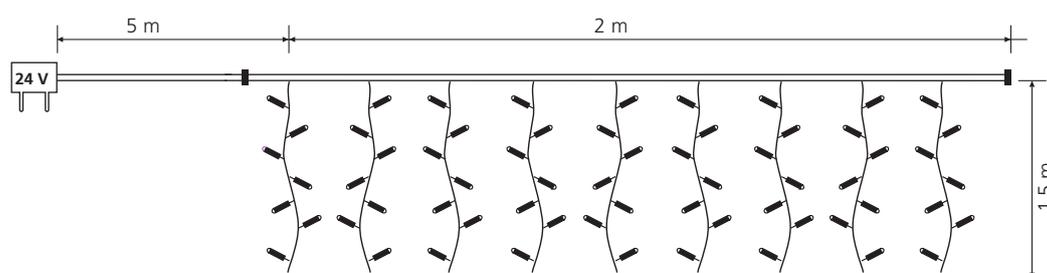


Trasformatore stagno, a spina 24 V - 8,4 W.

Grazie ai connettori BT LYVIA posti alle estremità, la tenda può essere prolungata in orizzontale, sino ad un massimo di 2 pz.



Connettori BT Lyvia



LED Ø5 mm



Articolo	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)			Consumo	Imballo	
			N	Ø	Colore			
BJL228.W	bianco	max 2	228	5 mm	bianco puro	6 W	scatola	4
BJL228.WW	bianco	max 2	228	5 mm	bianco caldo	6 W	scatola	4



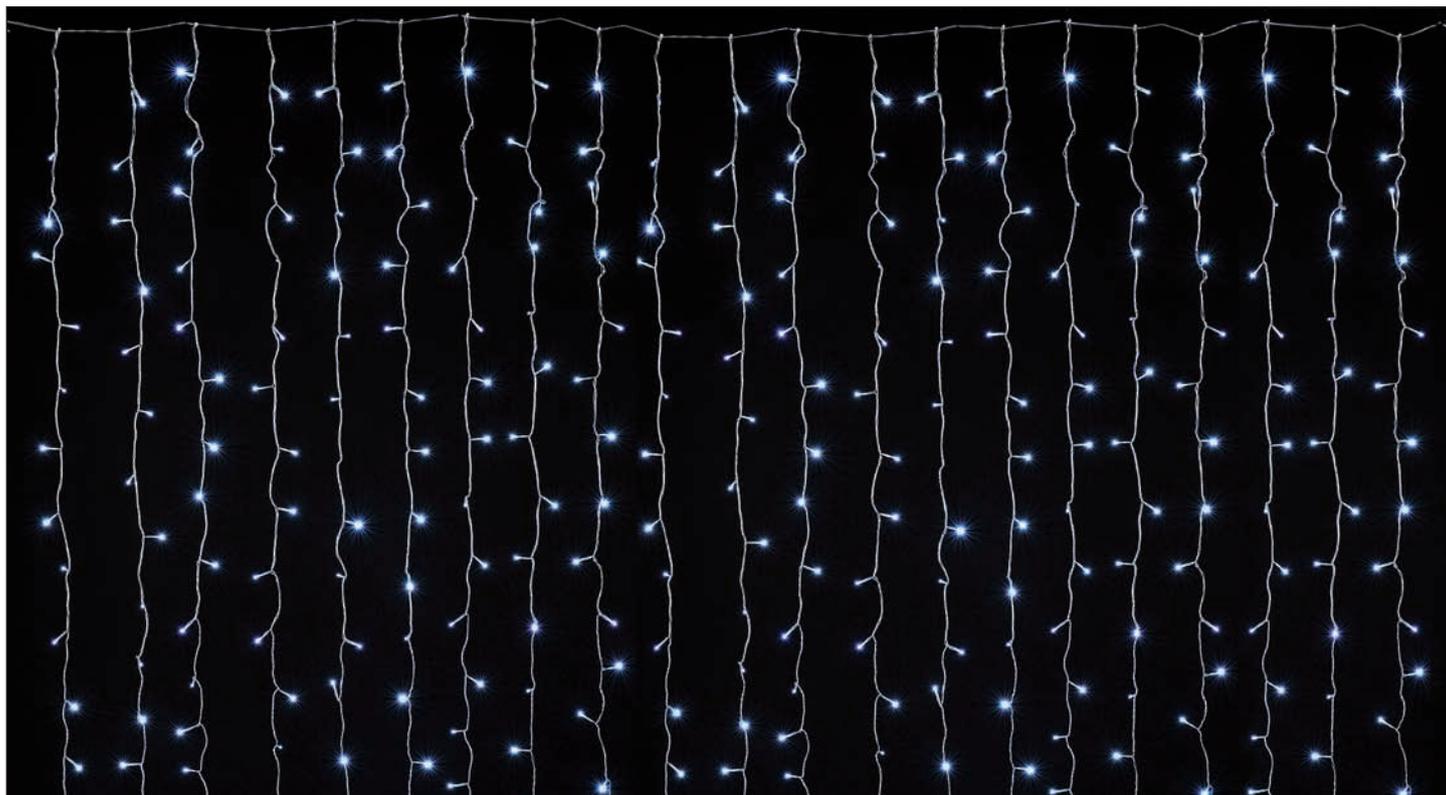
Alimentatore a spina Schuko IP44 e cavo d'alimentazione H03VV-F 2x0,75 mm²

L= 3m con connettore standard LYVIA BT.

Adatto per alimentare sino a 2 tende BJL228.

Articolo	Volt	Watt	Ampere	Lunghezza cavo	Colore	Dimensioni alimentatore	Imballo	
PRLT84	24 V c.c.	8,4	350mA	3 m	bianco	10x4 cm	scatola	1

MEGA LED Joy Light



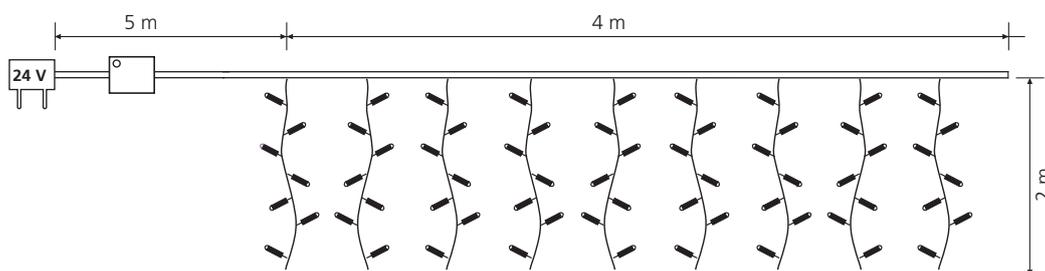
La tenda **MEGA LED JOY LIGHT™** è particolarmente indicata per la decorazione di ampie superfici. Il funzionamento a bassissima tensione di sicurezza la rende ideale per l'installazione in luoghi pubblici anche ad altezza uomo.

Ognuna delle 40 cadute lunga 2 metri è composta da 20 LED bianchi ad alta luminosità diametro 5 mm, montati su un cavo trasparente 0,15 mm².

Cavo portante 0,15 mm² trasparente.

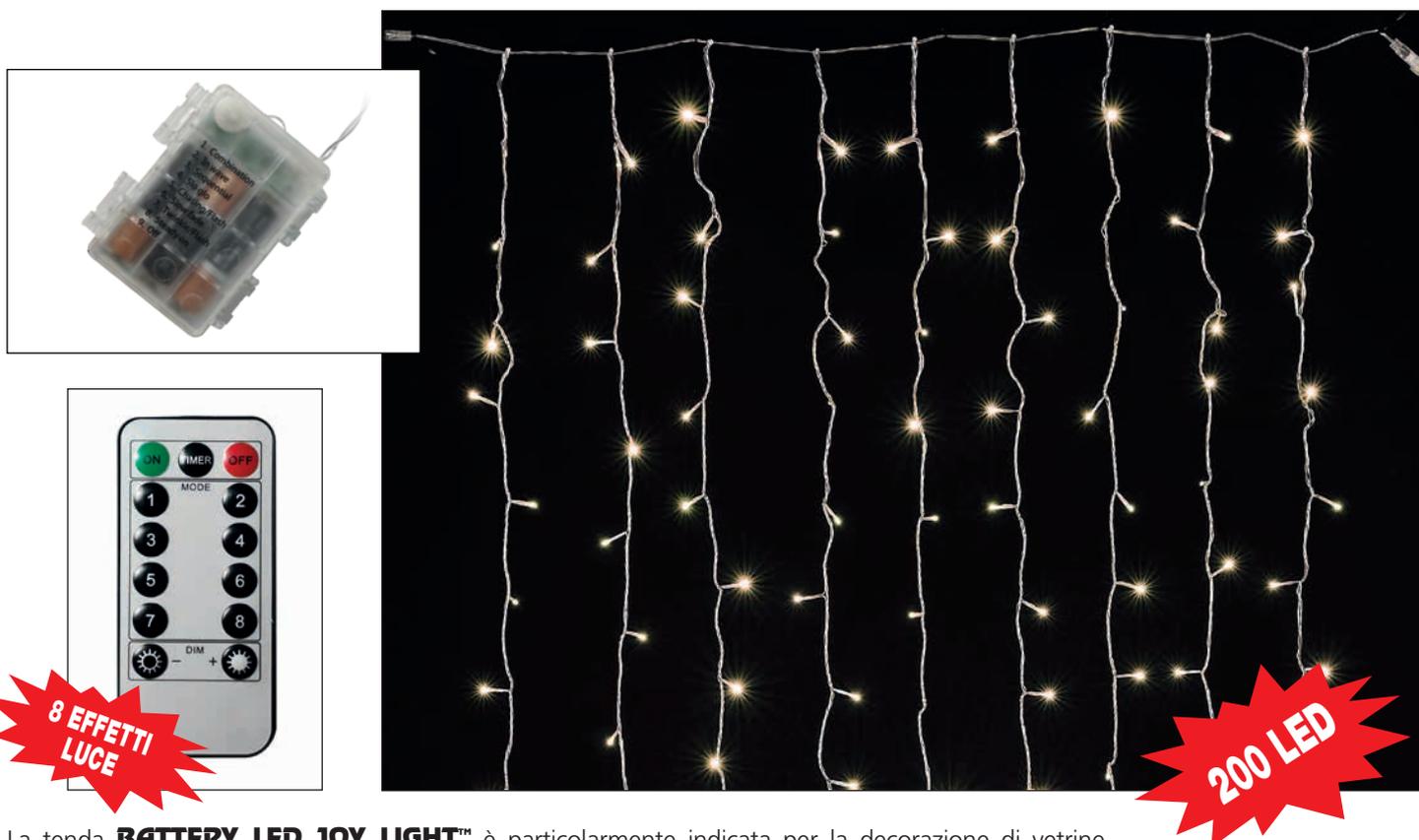
Trasformatore stagno, a spina 24 V - 20,4 VA.

Gioco luci elettronico stagno, con 8 effetti e memoria (M).



Articolo	Trasformatore 	Colore cavo	N. Cadute	LED				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
CJL800.W	24 V - 20,4 VA - IP44	trasparente	40	800	5 mm	3 V - 20 mA	bianco puro	20,4 W	scatola	1
CJL800.WW	24 V - 20,4 VA - IP44	trasparente	40	800	5 mm	3 V - 20 mA	bianco caldo	20,4 W	scatola	1

Battery LED Joy Light



La tenda **BATTERY LED JOY LIGHT™** è particolarmente indicata per la decorazione di vetrine, finestre, alberi. Il funzionamento a batterie, la rende ideale per l'installazione in luoghi pubblici anche ad altezza uomo, sia all'interno, che all'esterno, ove non è possibile avere accesso alla rete elettrica.

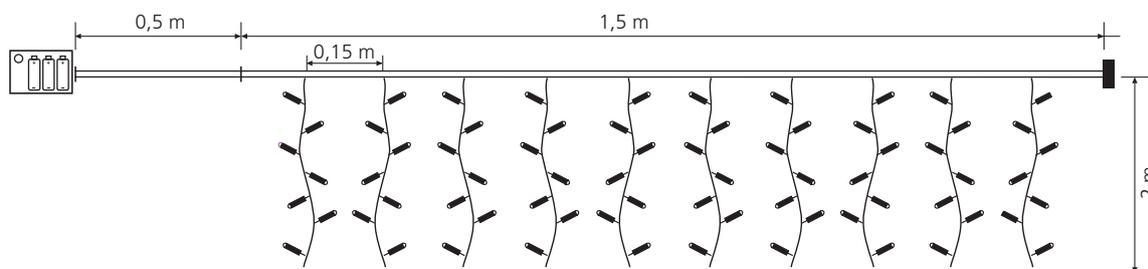
Ognuna delle 10 cadute lunga 2 metri è composta da 20 LED bianchi ad alta luminosità montati su un cavo trasparente **UL26AWG**. Ciascun LED è incapsulato in una guaina protettiva che lo rende altresì stagno alle intemperie IP44.

La tenda è alimentata da 3 batterie stilo (AA) alloggiato nel portatile compatto, anch'esso stagno IP44.

Gli 8 differenti effetti luminosi sono selezionabili tramite pulsante sul portatile stagno o tramite pratico telecomando ad infrarossi. Sarà così possibile alloggiare ovunque si voglia il portatile, comandando poi la tenda con il telecomando.

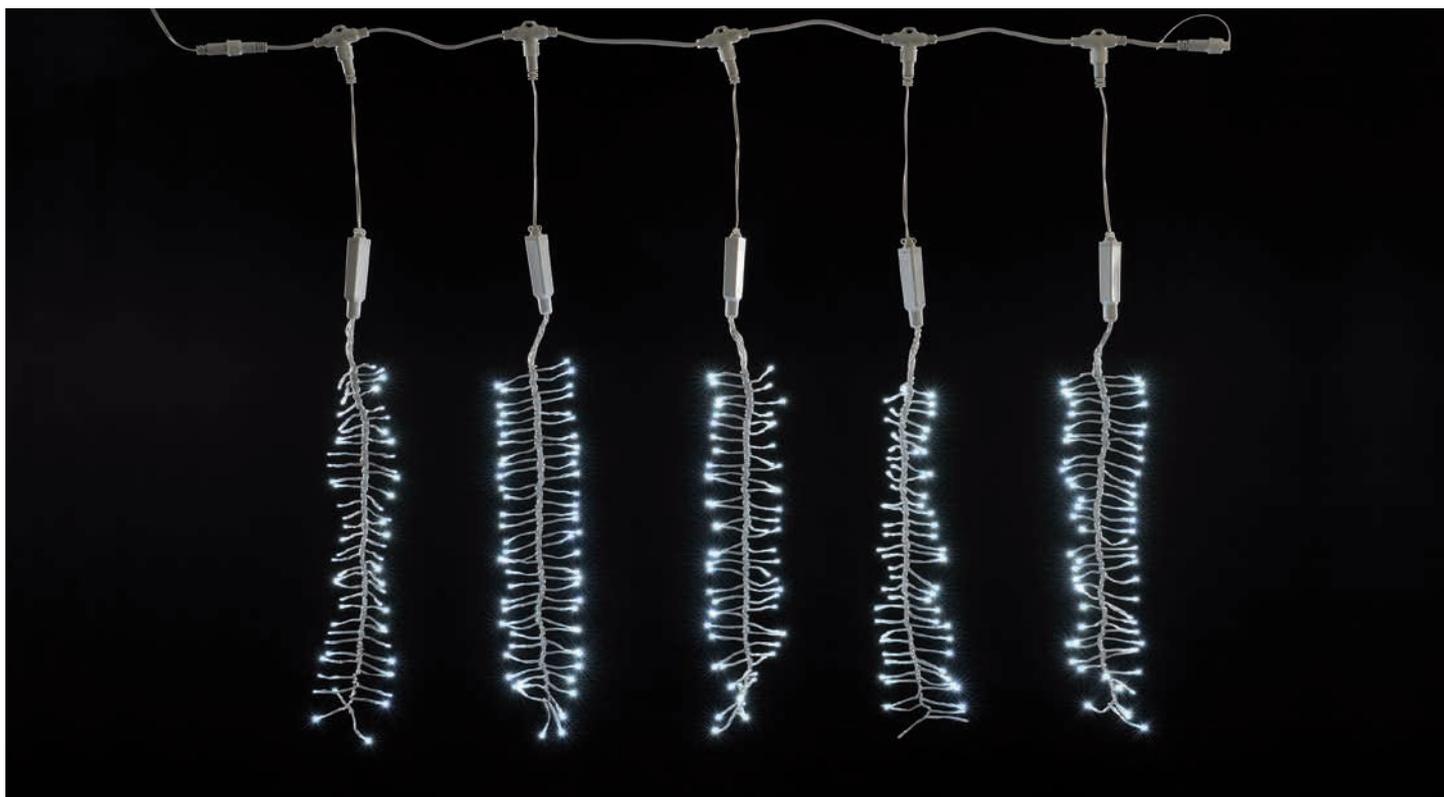
Portata del telecomando: 10m max (in campo libero)

Al fine di ottimizzare i consumi, la tenda **BATTERY LED JOY LIGHT™** è dotata di un timer che automaticamente spegne la tenda dopo 6 ore dall'ultima accensione, ed altrettanto automaticamente la riaccende dopo 18 ore. Così facendo si aumenta enormemente la durata delle batterie. Utilizzando batterie nuove vengono così garantiti sino a 15 cicli (con luce fissa) o 30 cicli con luce lampeggiante.



Articolo	Alimentazione	Colore cavo	N. Cadute	LED		Intersp.	Colore	Imballo	
				N	Ø				
BJL200.W	3xAA non fornite	trasparente	10	200	3 mm	10 cm	bianco puro	scatola	4
BJL200.WW	3xAA non fornite	trasparente	10	200	3 mm	10 cm	bianco caldo	scatola	4

Lampi di Stelle Led

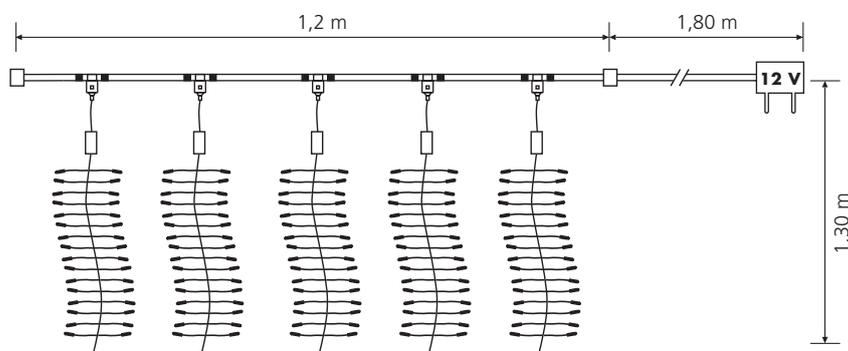


Spettacolare effetto stelle cadenti. Ogni singola caduta è gestita autonomamente da un integrato posto sul cavo. Tenda da esterno funzionante a bassa tensione 12 V, costruita secondo le norme EN 60598-2-20.

È costituita da un cavo portante e 5 cadute, ciascuna lunga 1 metro con 128 LED "bianco puro" (7500°K), **protetti contro gli urti accidentali**.

Ogni set è composto da:

- Trasformatore Plug-in stagno IP44.
- 5 cadute, ognuna completa di 128 led e gioco luce elettronico stagno con effetto stelle cadenti.
- Cavo portante colore bianco.
- Cavo delle cadute **UL26AWG**, trasparente.



Guarda il prodotto in azione!

Articolo	Trasformatore    	Prolungabile	Colore cavo	Diodi luminosi (LED)				Cadute	Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore				
SF.128.1M	12 V - 6 VA - IP44	2	bianco	640	3 mm	3 V - 0,02 A	bianco puro	5	6 W	scatola	1/4

CASCATA LED stagna



Nuova generazione di cascate LED per esterno IP44, con fili sottilissimi ed innovativi microled.

La cascata è costituita da 40 cadute, realizzate con doppiino di filo di rame di sezione finissima 0,15 mm² e rivestito con una guaina isolante color bianco. Sul cavo vengono incapsulati i microled di spessore 2 mm, di grande luminosità. Per enfatizzare l'effetto scenico, la distribuzione dei LED è così realizzata:

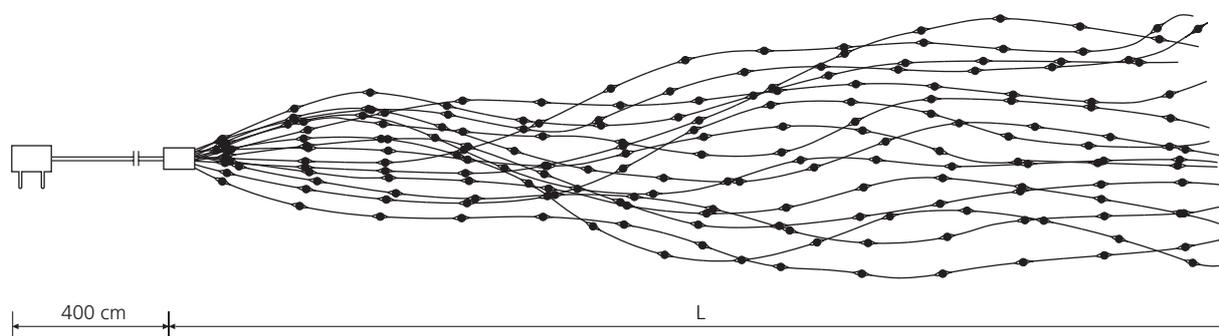
- 20 cadute con 35 microled cadauna, 7,5 cm di spazio tra led e led
- 20 cadute con 26 microled cadauna, 10 cm di spazio tra led e led

La cascata funziona a bassissima tensione di sicurezza tramite apposito alimentatore a spina, stagno.

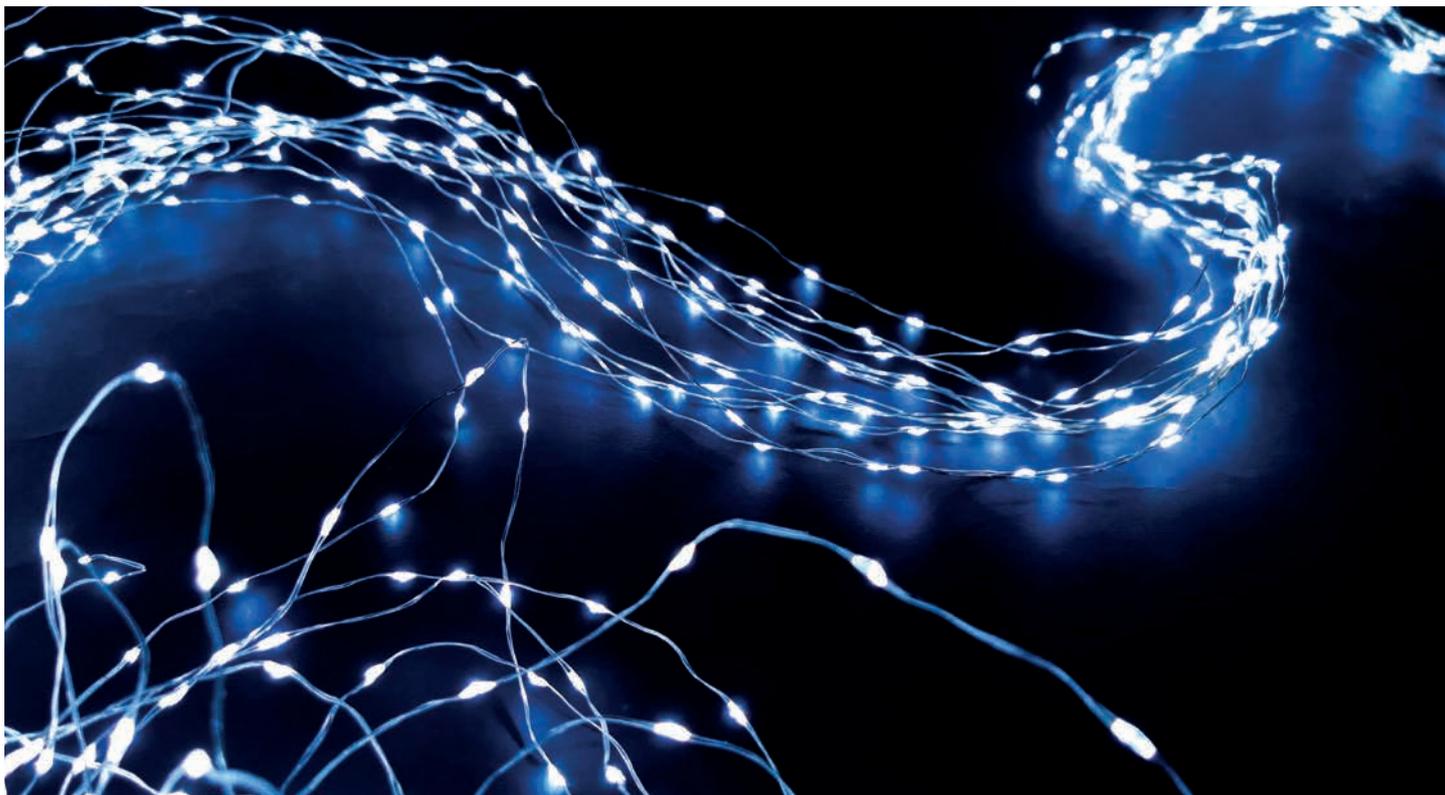
Cavo di alimentazione L= 3 m colore bianco.



Microled
Spessore = 2 mm



Articolo	Trasformatore IP44 	Cadute	Lunghezza "L"	N. LED	N. LED/caduta	Colore	Consumo	Imballo	
WS1220.W	24 V - 8,4 A	40	2,60 m	1220	35/26	bianco puro	8,4 W	scatola	12
WS1220.WW	24 V - 8,4 A	40	2,60 m	1220	35/26	bianco caldo	8,4 W	scatola	12



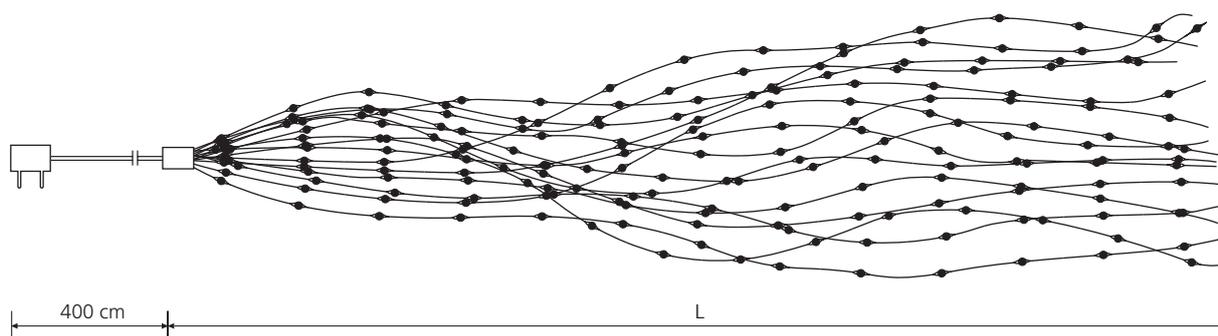
Cascate LED, con fili sottilissimi ed innovativi microled.

La cascata è costituita da 15 cadute realizzate con doppino di filo di rame di sezione finissima 0,15 mm² e di colore argento. Su ciascuna caduta vengono incapsulati i microled di spessore 2 mm, di grande luminosità.

La cascata funziona a bassissima tensione di sicurezza tramite apposito alimentatore a spina.



Microled
Spessore = 2 mm



Articolo	Trasformatore     	Cadute	Lunghezza "L"	N. LED	N. LED/ caduta	Colore	Consumo	Imballo	
WS300.W	12 V - 0,7 A	15	1,15 m	300	20	bianco puro	8,4 W	scatola	6
WS300.WW	12 V - 0,7 A	15	1,15 m	300	20	bianco caldo	8,4 W	scatola	6
WS900.W	12 V - 0,7 A	15	3,55 m	900	60	bianco puro	8,4 W	scatola	6
WS900.WW	12 V - 0,7 A	15	3,55 m	900	60	bianco caldo	8,4 W	scatola	6



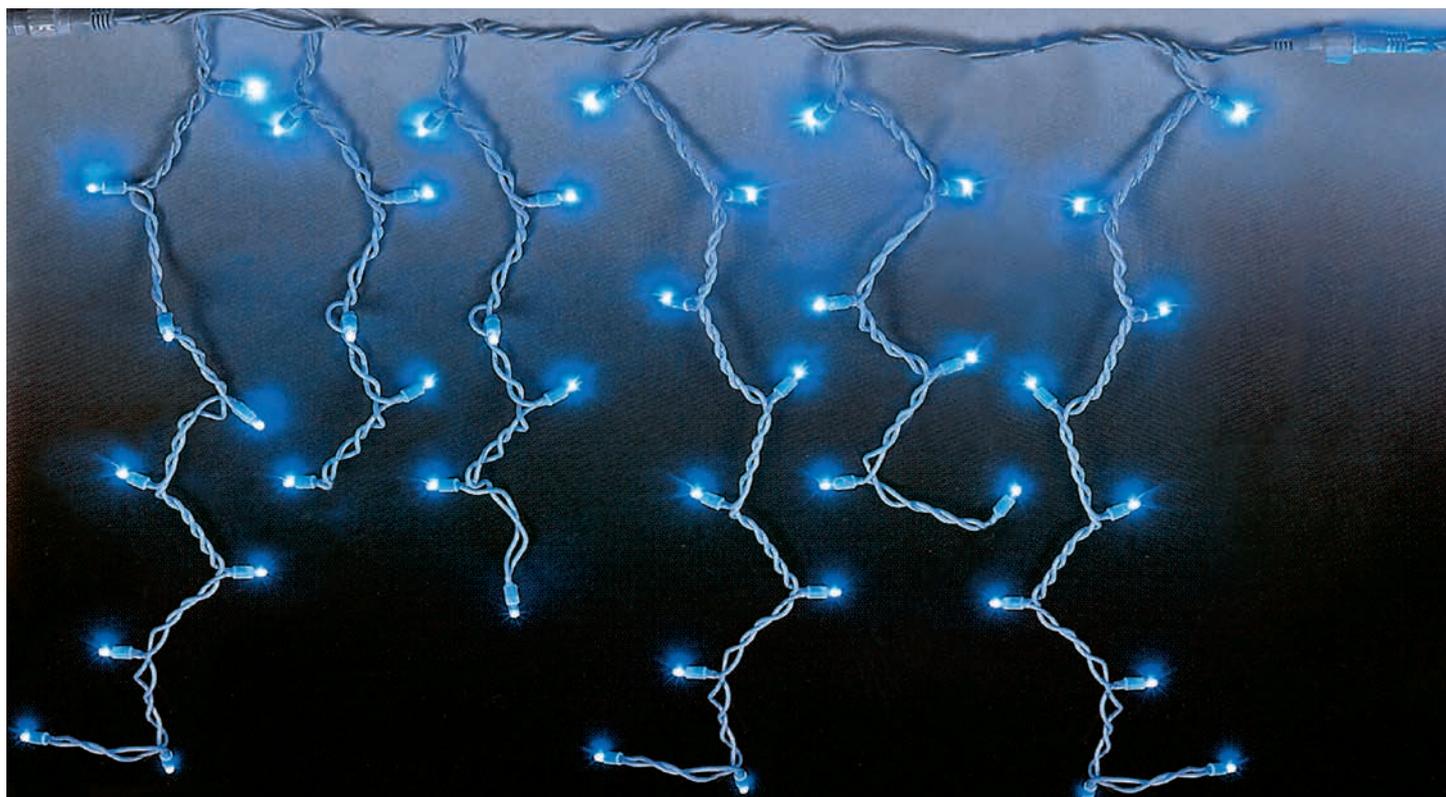


Minicascade

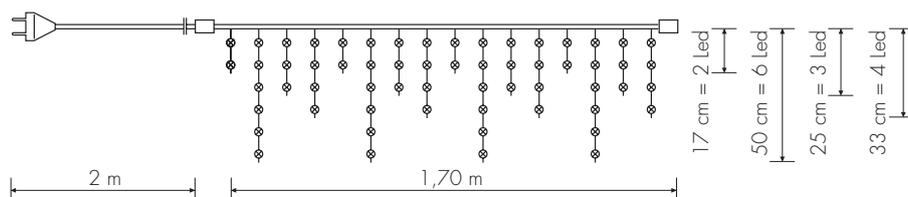
È la casa si illumina.

Queste ghirlande sono caratterizzate da una serie di pendenti di altezza disuguale, così da creare un effetto ghiaccioli di luce.

Ideali per la decorazione di finestre, balconi, sottotetti, attraversamenti stradali.

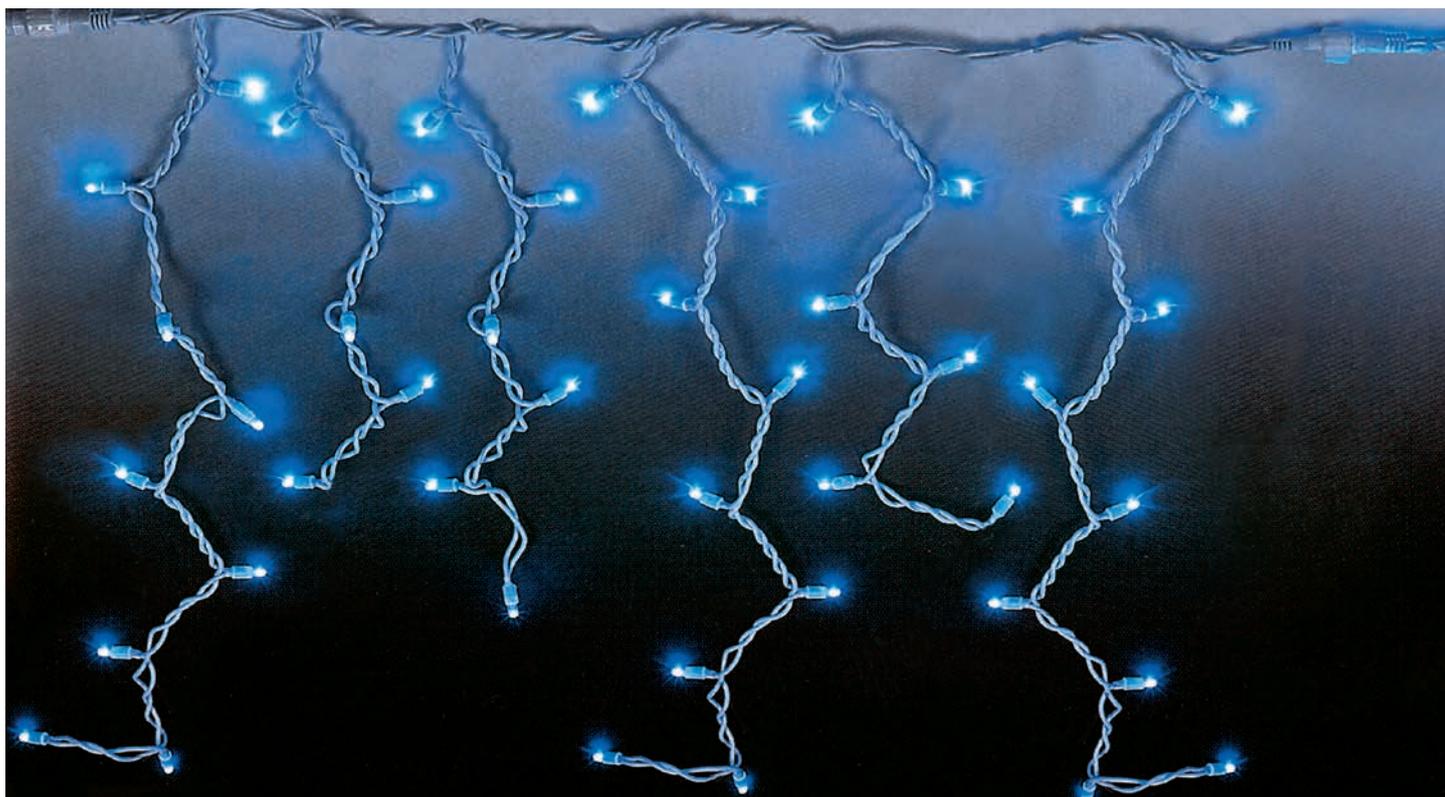


Tenda di altezza disuguale così da creare un effetto di ghiaccioli di luce. Adatta per la decorazione di vetrine, finestre, balconi, sottotetti. Cavo bianco H03RN-F 2x0,50 mm² in gomma per **uso esterno** IP44 completo di connettori per permettere l'estensione. LED incapsulati e protetti contro gli urti, adatti per montaggio all'esterno. Completa di cavo d'alimentazione L=2 m.



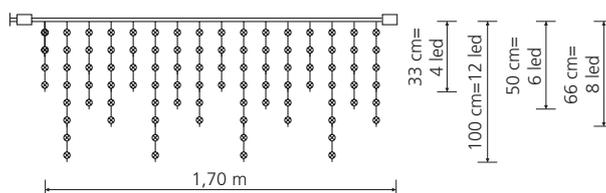
Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED) ^(NK)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Interasse	Colore			
ICR.1.7.LED.W	230	bianco	max 25	60	4,6 mm	8,5 cm	bianco puro	3,6 W	scatola	12
ICR.1.7.LED.B	230	bianco	max 25	60	4,6 mm	8,5 cm	blu	3,6 W	scatola	12
ICR.1.7.LED.BWW	230	bianco	max 25	60	4,6 mm	8,5 cm	bianco caldo*	3,6 W	scatola	12

* effetto filamento



Tenda di altezza disuguale così da creare un effetto di ghiaccioli di luce. Adatta per la decorazione di vetrine, finestre, balconi, sottotetti. Cavo bianco H03RN-F 2x0,50 mm² in gomma per **uso esterno** IP44. Completo di connettori per permettere l'estensione. LED incapsulati e protetti contro gli urti, adatti per montaggio all'esterno.

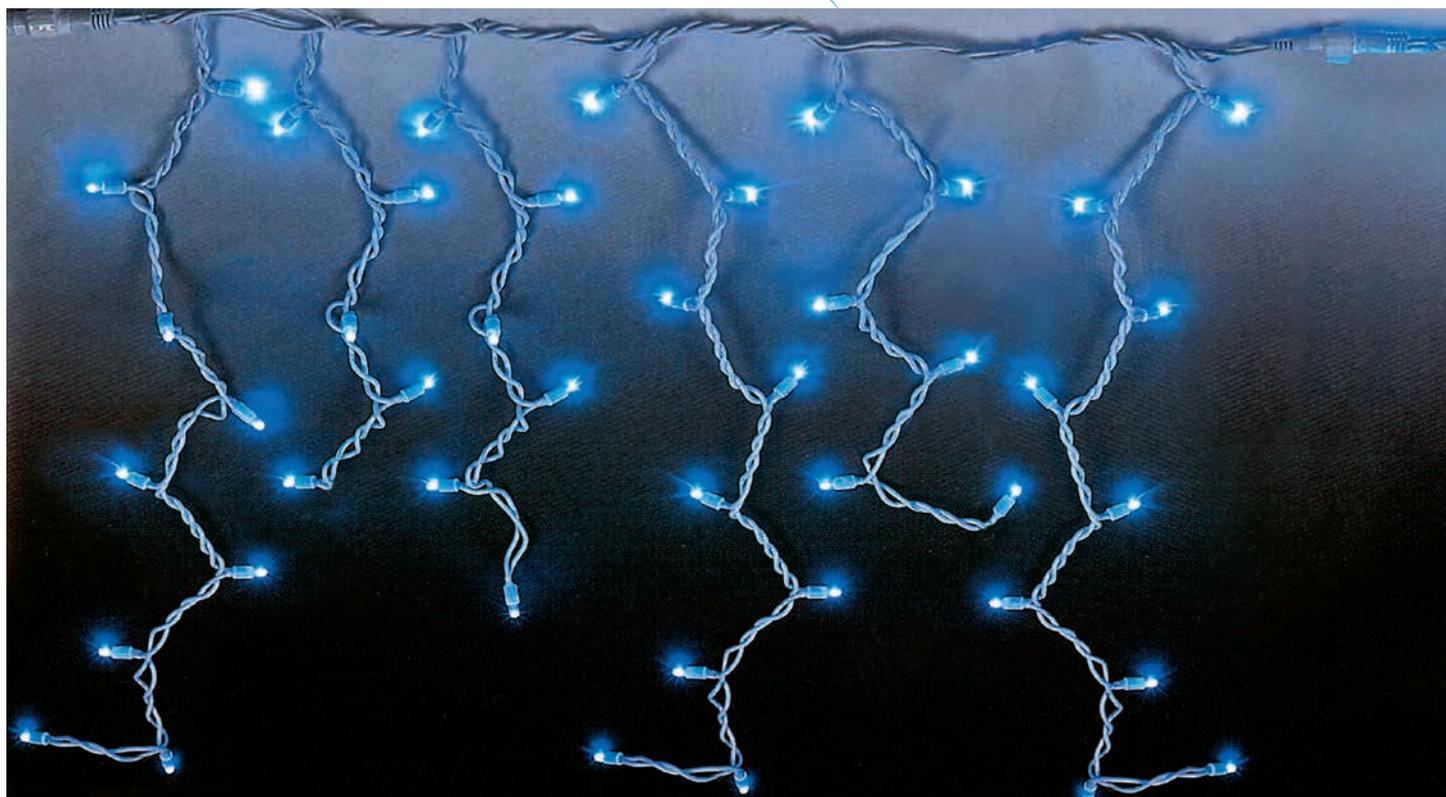
Con pendenti più lunghi e **senza** cavo di alimentazione



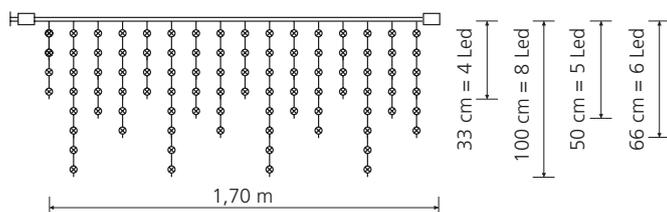
Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED) ^(NK)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Interasse	Colore			
ICR.120.SC.W	230	bianco	max 12	120	4,6 mm	8,5 cm	bianco puro	7,2 W	scatola	12
ICR.120.SC.BWW	230	bianco	max 12	120	4,6 mm	8,5 cm	bianco caldo*	7,2 W	scatola	12
ICR.C.LED	-	bianco	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 2 m				-	scatola	12	

* effetto filamento

Minicascata LED flash



Tenda di altezza disuguale così da creare un effetto di ghiacciai di luce. Queste tende sono costruite in modo che 2 LED sono a luce fissa, mentre il 3° è lampeggiante in modo autonomo. I LED brevettati (NK) sono ad alta luminosità e ad ampio angolo di diffusione luminosa a 320°. Sono incapsulati e protetti contro gli agenti atmosferici e gli urti; sono perciò particolarmente indicati per il montaggio all'esterno. Adatta per la decorazione di vetrine, finestre, balconi, sottotetti. Cavo bianco H03RN-F 2x0,50 mm² in gomma per **uso esterno** IP44. Completo di connettori per permettere l'estensione. Il prodotto è fornito senza cavo d'alimentazione.



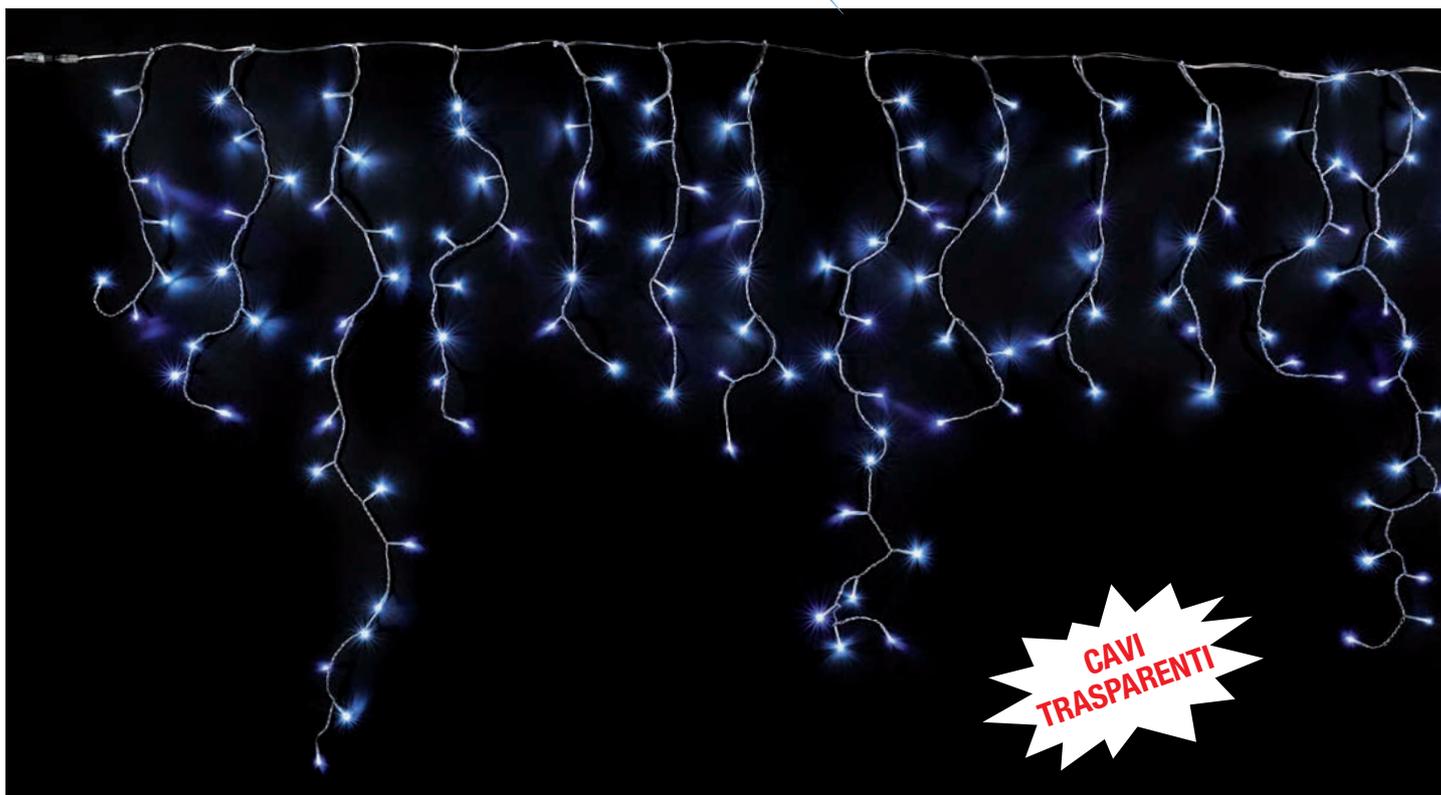
Ogni 3 LED
uno lampeggiante



Guarda
il prodotto
in azione!

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED) (NK)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Interasse	Colore			
FCR.120.SC.WWW	230	bianco	max 15	120	4 mm	8,5 cm	bianco caldo fisso bianco puro flash	8,7 W	scatola	12
FCR.C.LED	-	bianco	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 2 m				-	scatola	12	

Minicascata LED flash



Tenda di altezza disuguale così da creare un effetto di ghiaccioli di luce. Adatta per la decorazione di vetrine, finestre, balconi, sottotetti.

Ogni 3 LED uno è lampeggiante in modo autonomo.

Cavo trasparente **UL26AWG**, completo di connettori per permettere l'estensione orizzontale.

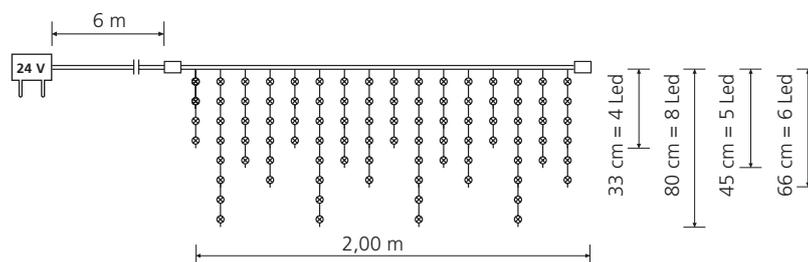
LED incapsulati e protetti contro gli urti, adatti per montaggio all'esterno/interno.

Trasformatore stagno a spina 31V/6 VA con lungo cavo di alimentazione.



Guarda il prodotto in azione!

Ogni 3 LED uno lampeggiante



Articolo	Trasformatore □ CE	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
FCL.120.W	31 V - 6 VA - IP44	trasparente	max 6	120	3 mm	3 V - 20 mA	bianco puro	3,6 W	scatola	6
FCL.120.WW	31 V - 6 VA - IP44	trasparente	max 6	120	3 mm	3 V - 20 mA	bianco caldo*	3,6 W	scatola	6

* LED lampeggianti colore bianco freddo, eccezionale effetto scenico.





Stringhe luminose

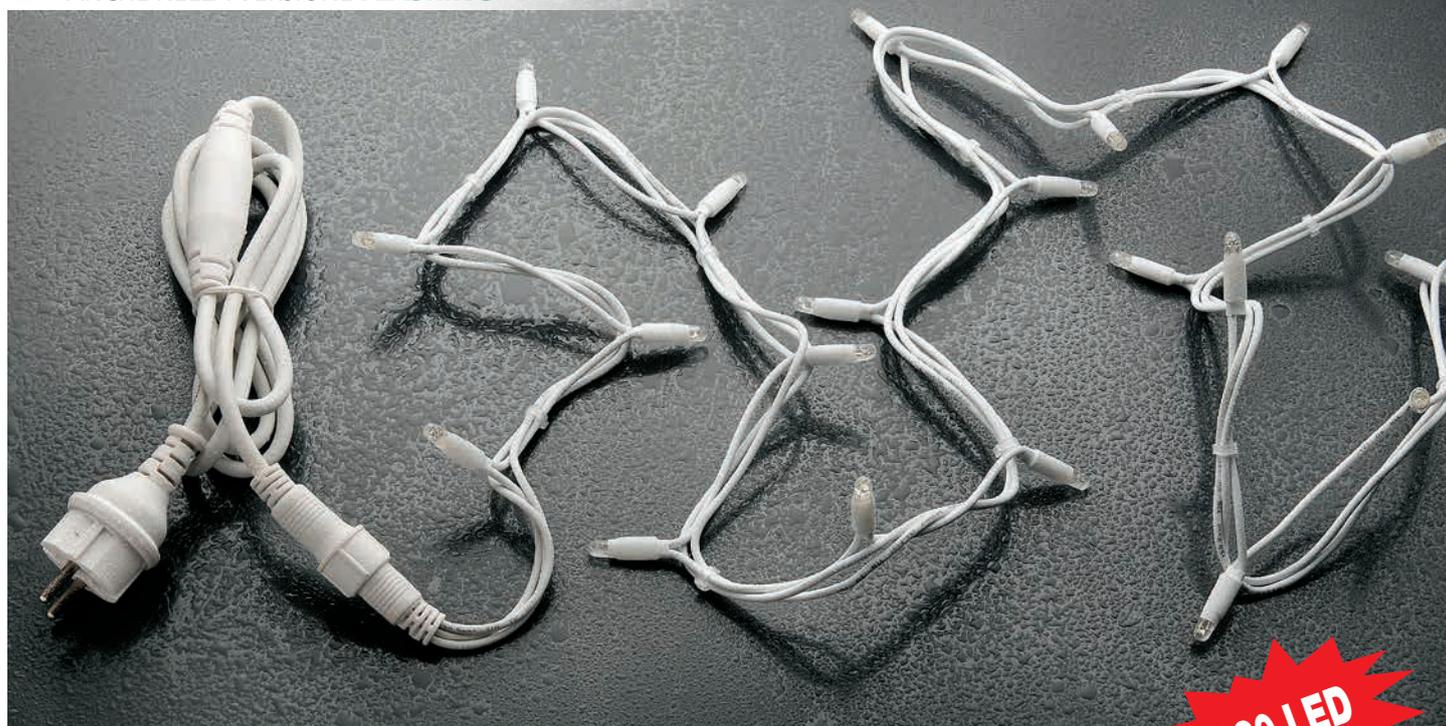
È l'albero si illumina.

Le ghirlande della serie STRINGLITE sono un prodotto "universale" in quanto a duttilità e flessibilità d'impiego. Una grande varietà di modelli, colori, ed i connettori universali permettono di dare libero sfogo alla fantasia installativa.

Queste decorazioni sono costruite in modo tale da essere stagne all'acqua, con il grado di protezione IP44. Sono perciò ideali per l'arredo urbano.

Le nuove Stringlite LED consentono inoltre una più lunga estensione ed un consistente risparmio energetico.

ANCHE NELLA VERSIONE **FLASHING**



120 LED

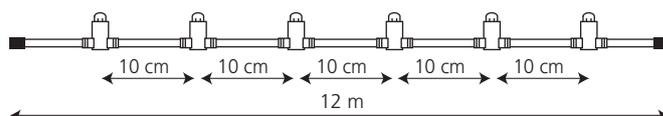
Stringa luminosa, con 120 LED ad alta luminosità e **protetti contro gli urti accidentali**, costruita secondo le norme EN 60598-2-20. Cavo in gomma H03RN-F - Ø 0,50 mm², doppio isolamento, autoestinguente, prolungabile tramite connettori.

La stringa viene fornita senza cavo d'alimentazione.

Cavo di alimentazione in gomma H05RN-F 2x1,0 mm² corredato di raddrizzatore da 1,6 A, spina Schuko IP44 e connettore per il collegamento.

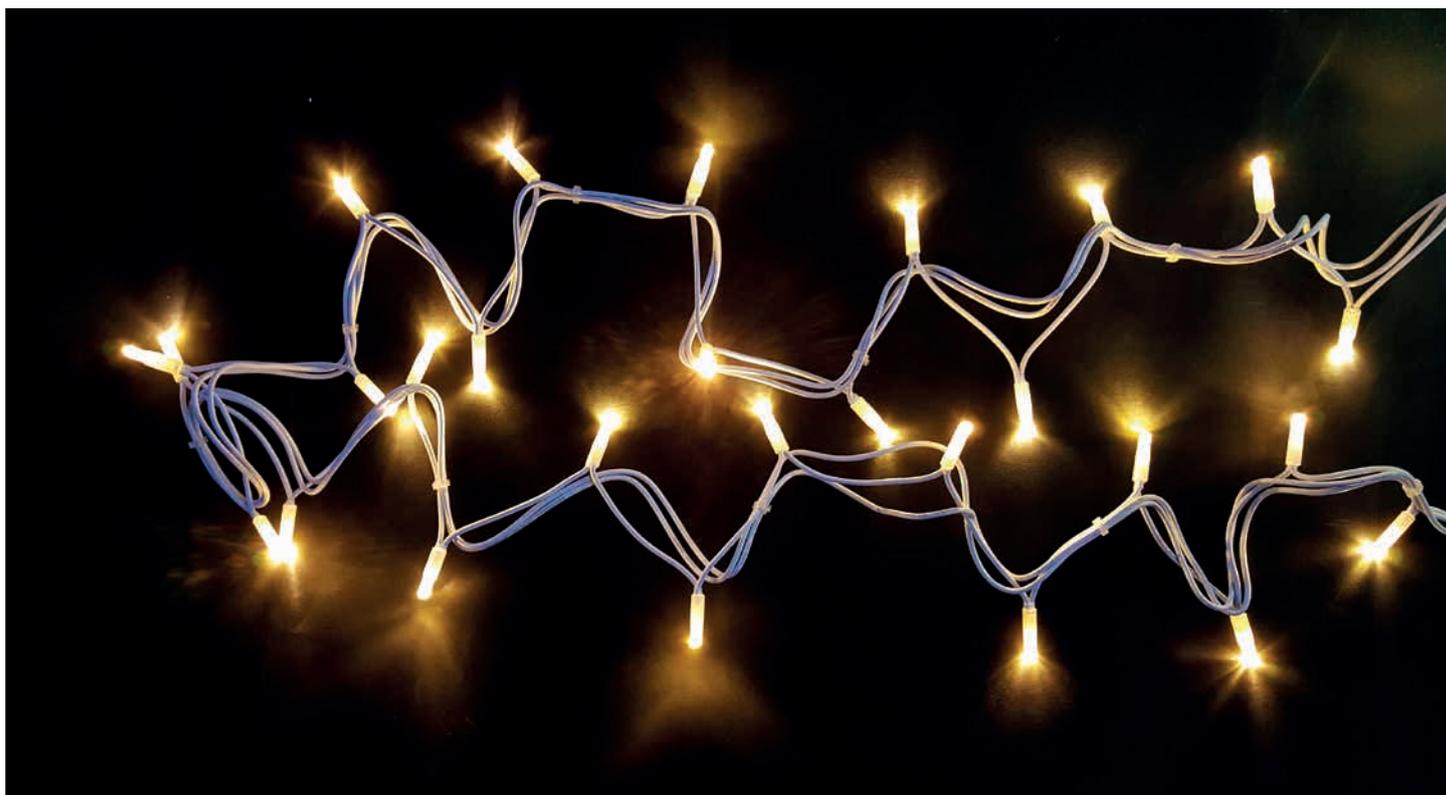


Connettori Lyvia maschio/femmina per permettere l'estensione.



LED protetti contro gli urti

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
PRL.120LED.W	230	nero	max 10	120	4 mm	0,06 W	bianco puro	6 W	scatola	10
PRL.120LED.WW	230	nero	max 10	120	4 mm	0,06 W	bianco caldo	6 W	scatola	10
PRL.C.LED	-	nero	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	
PRL.W120LED.W	230	bianco	max 10	120	4 mm	0,06 W	bianco puro	6 W	scatola	10
PRL.W120LED.WW	230	bianco	max 10	120	4 mm	0,06 W	bianco caldo	6 W	scatola	10
PRL.W.C.LED	-	bianco	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	
VERSIONE FLASH - Ogni 5 led 1 è lampeggiante in maniera autonoma										
FRL.120LED.W	230	nero	max 10	120	4 mm	0,06 W	bianco puro	6 W	scatola	10
FRL.120LED.WW	230	nero	max 10	120	4 mm	0,06 W	bianco caldo	6 W	scatola	10

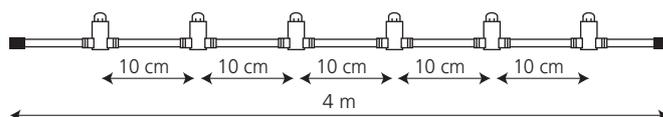


Stringa luminosa, con 40 LED ad alta luminosità e **protetti contro gli urti accidentali**, costruita secondo le norme EN 60598-2-20. Cavo in gomma H03RN-F - Ø 0,50 mm², doppio isolamento, autoestinguente, prolungabile tramite connettori. **La stringa viene fornita senza cavo d'alimentazione.**

Cavo di alimentazione in gomma H05RN-F 2x1,0 mm² corredato di raddrizzatore da 1,6 A, spina Schuko IP44 e connettore per il collegamento.

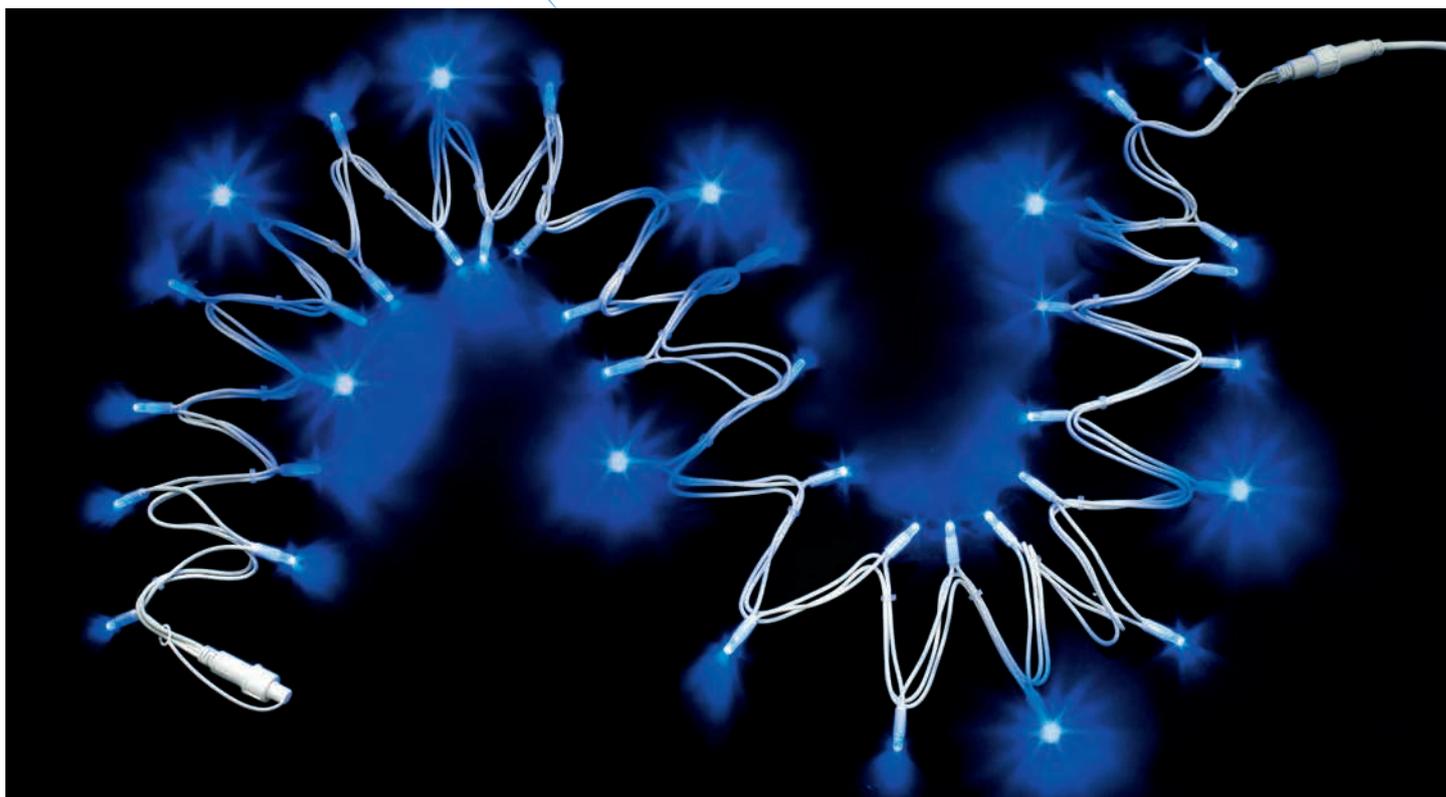


Connettori Lyvia maschio/femmina per permettere l'estensione.



LED protetti contro gli urti

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
PRL.40.SC.LED	230	nero	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco puro	3,2 W	scatola	12
PRL.40.SC.L.WW	230	nero	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco caldo	3,2 W	scatola	12
PRL.40.SC.L.M	230	nero	max 20	40	4 mm	0,09 W	multicolor	3,2 W	scatola	12
PRL.C.LED	-	nero	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	
PRL.40.W.SC.LED	230	bianco	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco puro	3,2 W	scatola	12
PRL.40.W.SC.L.WW	230	bianco	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco caldo	3,2 W	scatola	12
PRL.40.W.SC.L.M	230	bianco	max 20	40	4 mm	0,09 W	multicolor	3,2 W	scatola	12
PRL.W.C.LED	-	bianco	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	



Stringa luminosa, con 40 LED ad alta luminosità e **protetti contro gli urti accidentali**, costruita secondo le norme EN 60598-2-20. Cavo in gomma H03RN-F - Ø 0,50 mm², doppio isolamento, autoestinguento, prolungabile tramite connettori.

Ogni **5 LED** uno è lampeggiante in modo autonomo.

La stringa viene fornita senza cavo d'alimentazione.

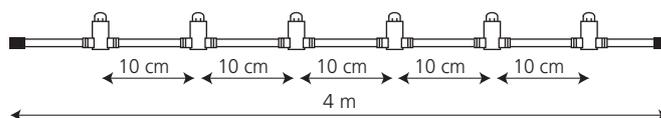
Cavo di alimentazione in gomma H05RN-F 2x1,0 mm² corredato di raddrizzatore da 1,6 A, spina Schuko IP44 e connettore per il collegamento.



LED protetti contro gli urti



Connettori Lyvia maschio/femmina per permettere l'estensione.



Guarda il prodotto in azione!

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
FRL.40.SC.LED	230	nero	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco puro	3,5 W	scatola	12
FRL.40.N.B.LED	230	nero	max 20	40	4 mm	0,09 W	blu	3,5 W	scatola	12
FRL.40.SC.L.WW	230	nero	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco caldo	3,5 W	scatola	12
PRL.C.LED	-	nero	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	
FRL.40.W.SC.LED	230	bianco	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco puro	3,5 W	scatola	12
FRL.40.W.SC.LWW	230	bianco	max 20	40	4 mm	0,09 W	bianco caldo	3,5 W	scatola	12
PRL.W.C.LED	-	bianco	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	

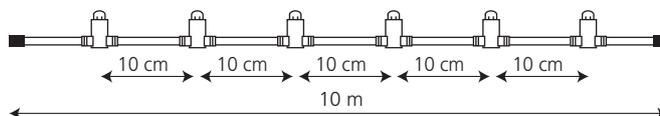


BASSA TENSIONE 24V

Stringa luminosa funzionante a bassissima tensione di sicurezza, equipaggiata con 100 LED ad alta luminosità e protetti contro gli urti accidentali, costruita secondo le norme EN 60598-2-20. Cavo in gomma Ø 0,20 mm², doppio isolamento, autoestinguente, prolungabile tramite connettori. La stringa viene fornita senza cavo d'alimentazione ed alimentatore (utilizzare ns. art. PRLT84). Grazie ai connettori LYVIA BT maschio/femmina posti alle estremità, è possibile prolungare la stringa sino ad un massimo di 5 stringhe. L'alimentazione a bassissima tensione di sicurezza, è ideale per installazioni da esterno/interno anche a basse altezze, in luoghi pubblici e laddove c'è presenza di pubblico.



Connettori Lyvia maschio/femmina per permettere l'estensione.



LED protetti contro gli urti

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Diodi luminosi (LED)			Consumo	Imballo	
				N	Ø	Colore			
PRLB100.W	24 V c.c.	bianco	max 5	100	4 mm	bianco puro	3,6 W	scatola	10
PRLB100.WW	24 V c.c.	bianco	max 5	100	4 mm	bianco caldo	3,6 W	scatola	10



Alimentatore a spina Schuko IP44 e cavo d'alimentazione H03VV - F 2x0,75 mm² L= 3m con connettore standard LYVIA BT. Adatto per alimentare sino a 5 stringhe PRLB100.

Articolo	Volt	Watt	Ampere	Lunghezza cavo	Colore	Dimensioni alimentatore	Imballo	
PRLT84	24 V c.c.	8,4	350mA	3 m	bianco	10x4 cm	scatola	1



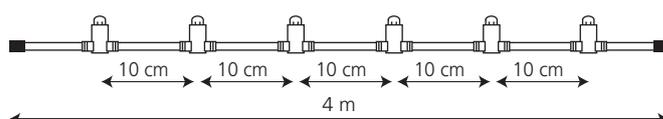
Stringa luminosa, con 40 lampadine **protette contro gli urti accidentali**, costruita secondo le norme EN 60598-2-20. Cavo in gomma H03RN-F - Ø 0,50 mm², doppio isolamento, autoestinguente, prolungabile tramite connettori a vite.

La stringa è fornita senza cavo d'alimentazione.

Cavo di alimentazione H05RN-F 2x1,0 mm² con spina Schuko IP44 e connettore per il collegamento.



Connettori Lyvia maschio/femmina per permettere l'estensione.



Lampadine protette

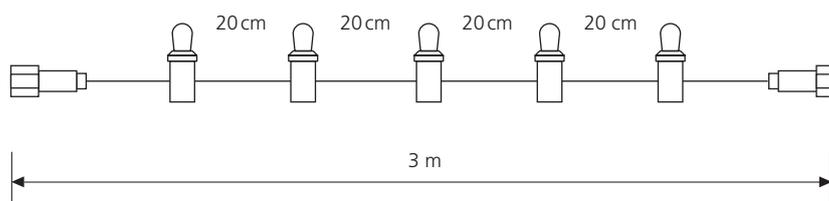
Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Lampadine subminiatura				Consumo	Imballo	
				N	Ø	Caratteristiche	Colore			
PRL.40.SC	230	nero	max 16	40	4 mm	6 V - 100 mA	chiaro	24 W	scatola	12
PRL.C	-	nero	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	
PRL.40.W.SC	230	bianco	max 16	40	4 mm	6 V - 100 mA	chiaro	24 W	scatola	12
PRL.W.C	-	bianco	Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m				-	scatola	12/48	

Stringa LED strobo



Pratica cordoniera con lampadine led effetto flash stroboscopico. Le singole lampadine lampeggiano in maniera autonoma con un flash di breve durata ma molto intenso. Si ottiene così un bellissimo effetto ottico.

Prolungabilità max 100 cordoniere (450 W)



Connettori LYVIA



Cavo alimentazione con spina Schuko - PRL.W.C.LED

Cordoniera composta da:

- Cavo in gomma L=300 cm, H05RN-F 2x1 mm² colore bianco, approvato VDE, con 15 portalampade E14 anch'essi bianchi, con collegamento in parallelo, dotati di O-Ring di tenuta in gomma.
- Dotata di connettori "LYVIA" maschio/femmina per permettere l'alimentazione e la prolunga. Grazie ai connettori "LYVIA" è possibile collegare questa cordoniera alle tende delle serie PLR e FLR o alle stringhe delle serie PRL e FRL, come pure alimentarla autonomamente con il cavo PRL.W.C.LED.
- 15 lampadine strobo ad alta luminosità, E14 - 230V, corpo in policarbonato bianco



Lampadina Strobo E14 STR14W (vedi pag. 84)

Articolo	Volt	Lamp. E 14 - 230 V - 0,3 W - LED			Consumo	Lunghezza totale	Max. estensione	Imballo	
		Num.	Intersp.	Colore					
LS15.W	230	15	20 cm	bianco puro	4,5 W	3 m	100	scatola	10
PRL.W.C.LED					Cavo di alimentazione in gomma, lunghezza 1,50 m			scatola	12/48





SISTEMA D'ILLUMINAZIONE

- Per l'illuminazione decorativa da esterno
- Flessibile: si adatta a molteplici tipi d'utilizzo, sia per illuminazione lineare, che per decorazione di alberi o strutture
- Modulare: la distanza tra i punti luce può essere scelta a piacimento.
- Personalizzabile: si possono realizzare tratte sino a 50 metri di lunghezza.
- Ideale per illuminazione da esterno, ma anche per l'utilizzo in serre, giardini, terrazzi

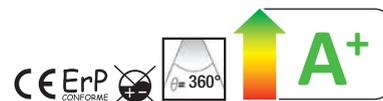




Articolo	Descrizione	Imballo	
	Cavo piatto in gomma H05RN H2-F 13x5,5 mm Sezione del cavo 2x1,50 mm ² Carico max 750 W (15W/m)	CE IP65	
PLR.MC	Rotolo da 50 m Colore: nero	bobina	1 (50 m)
PLR.MCB	Rotolo da 50 m Colore: bianco	bobina	1 (50 m)
	Portalampana E 27 Dotato di sistema ruba corrente Contatti in metallo Completo di guarnizione di protezione stagna, max 25 W/m	CE IP44	
PLR.E27	Colore: nero	scatola	25
PLR.E27B	Colore: bianco	scatola	25
	Caduta con 19 lampadine subminiatura 14 V - 40 mA chiare Consumo 11 W Colore del cavo: nero Lunghezza 150 cm	CE IP44	
PLR.1519		scacchetto	10/100
	Lampada strobo Dimensioni: 53 x 100 mm 230 V - 2 W - 70 flash/min. - 6000 °K - 40 gr Forte flash istantaneo Ideale per creare effetti visivi di notevole impatto Base in ABS Diffusore in polistirene trasparente Emissione Led Attacco: E27 Vita media: 20.000 ore	CE IP44	
STR27W		scatola	10/100
	Lampada Led Dimensioni: 50 x 100 mm 230 V - 1 W - 6000 °K - 90 lm Base in ABS Diffusore in policarbonato, finitura opale Attacco: E27 Vita media: 50.000 ore	CE IP44	
LO.1		scatola	10

	Articolo	Descrizione	Imballo	
	442.GT.F	Spina Schuko 10/16 A - 250 V~ in gomma con sistema antistrappo Con ingresso per cavo piatto Colore: nero	scatola	20
IP44   				
	PLR.EC	Terminale cieco da montare alla fine della ghirlanda Fissaggio tramite colla Colore: nero	sacchetto	10
IP44				
	242.GF.E	Terminale in gomma con gancio di sostegno e sistema antistrappo 16A Colore: nero	scatola	10
CE IP44				
	PLR.HC	Terminale per l'ancoraggio di testa e/o intermedio del cavo piatto e sistema antistrappo con asola Colore: nero	sacchetto	10
IP44				
	PLR.DS	Interruttore crepuscolare Stagno Intervento automatico ON/OFF per valori compresi tra 10 Lux (ON) e 15 Lux (OFF) Dotato di spina Schuko in gomma e presa Schuko in gomma Alimentazione: 230V - 16A (carico ohmico) 9A (carico induttivo)	sacchetto	1
CE IP44				
	C.16G	Colla 20 cc Per sigillature	sacchetto	5

Lampadine Vintage LED



LAMPADINE PER USO DECORATIVO VINTAGELED

- Lampadine a bassa intensità luminosa
- Ideali per creare una calda atmosfera
- Bulbo interamente in vetro brunito
- Led a filamento allungato
- Miscela di gas all'interno del bulbo: migliora le prestazioni ed allunga la vita
- Resa cromatica: >80
- Vetro di primissima qualità
- Vita media: 15.000 ore
- Classe d'isolamento: II □



PERA

- Attacco: E27
- Temperatura: 2200°K, bianco extra caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
VNL64.XW	64 x 138 mm	220-240V~50 Hz	350	4W	35W	45 gr	scatola	10/25



GLOBO

- Attacco: E27
- Temperatura: 2200°K, bianco extra caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
VNL80.XW	80 x 115 mm	220-240V~50 Hz	200	2W	25W	45 gr	scatola	5/25
VNL125.XW	125 x 178 mm	220-240V~50 Hz	350	4W	35W	100 gr	scatola	5/20



TUBOLARE LUNGA

- Attacco: E27
- Temperatura: 2200°K, bianco extra caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
VNL30.XW	30 x 300 mm	220-240V~50 Hz	750	8W	75W	70 gr	scatola	5/25

LAMPADINE SERIE **FILED**

- Bulbo interamente in vetro
- Led a filamento allungato ad alte prestazioni
- Miscela di gas all'interno del bulbo: migliora le prestazioni ed allunga la vita
- Circuito di controllo con componenti integrati in SMD: aumenta la stabilità di corrente e tensione
- Resa cromatica: >80
- Efficienza luminosa: >125 lm/W
- Vetro di primissima qualità
- Vita media: 30.000 ore
- Virola con finitura nichelata
- Classe d'isolamento: II 



GOCCIA

- Attacco: E27
- Temperatura: 3000°K, bianco caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
OFL4.WW	60 x 105 mm	220-240V~50 Hz	440	4W	40W	32 gr	scatola	10/20
OFL6.WW	60 x 105 mm	220-240V~50 Hz	635	6W	60W	32 gr	scatola	10/20

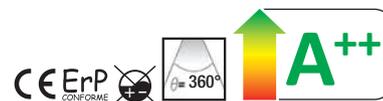


GLOBO

- Attacco: E27
- Temperatura: 3000°K, bianco caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
OFG8.WW	90 x 140 mm	220-240V~50 Hz	1.000	8W	75W	63 gr	scatola	10/20

Lampadine FILED satinare



LAMPADINE SERIE **FILED** SATIN

- Bulbo interamente in vetro satinato: rende la luce ancora più morbida
- Led a filamento allungato
- Miscela di gas all'interno del bulbo: migliora le prestazioni ed allunga la vita
- Circuito di controllo con componenti integrati in SMD: aumenta la stabilità di corrente e tensione
- Resa cromatica: >80
- Efficienza luminosa: >100 lm/W
- Vita media: 30.000 ore
- Virola con finitura nichelata
- Classe d'isolamento: II



GOCCIA SATINATA

- Attacco: E27
- Temperatura: 3000°K, bianco caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
SFL4.WW	60 x 105 mm	220-240V~50 Hz	380	4W	40W	32 gr	scatola	10/20
SFL6.WW	60 x 105 mm	220-240V~50 Hz	600	6W	60W	32 gr	scatola	10/20



SFERA SATINATA

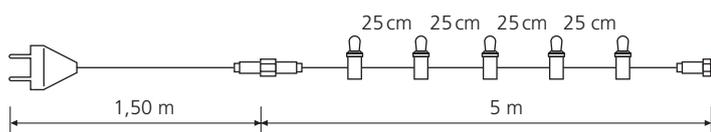
- Attacco: E27
- Temperatura: 3000°K, bianco caldo
- Apertura fascio: 360°

Articolo	Dimensioni	Volt	Lumen	Watt	Eq. Incand.	Peso	Imballo	
SFS24.WW	45 x 77 mm	220-240V~50 Hz	380	4W	40W	25 gr	scatola	10/20

Cordoniere FILED



Cordoniera LED prolungabile. Equipaggiata con le nuove lampadine Filed che ricordano l'effetto delle tradizionali lampadine filamento. Consente un notevole risparmio energetico, un'alta resa luminosa, un'elevata prolungabilità ed una lunga durata.



Prolungabilità max 150 cordoniere (360 W)



Connettori Lyvia



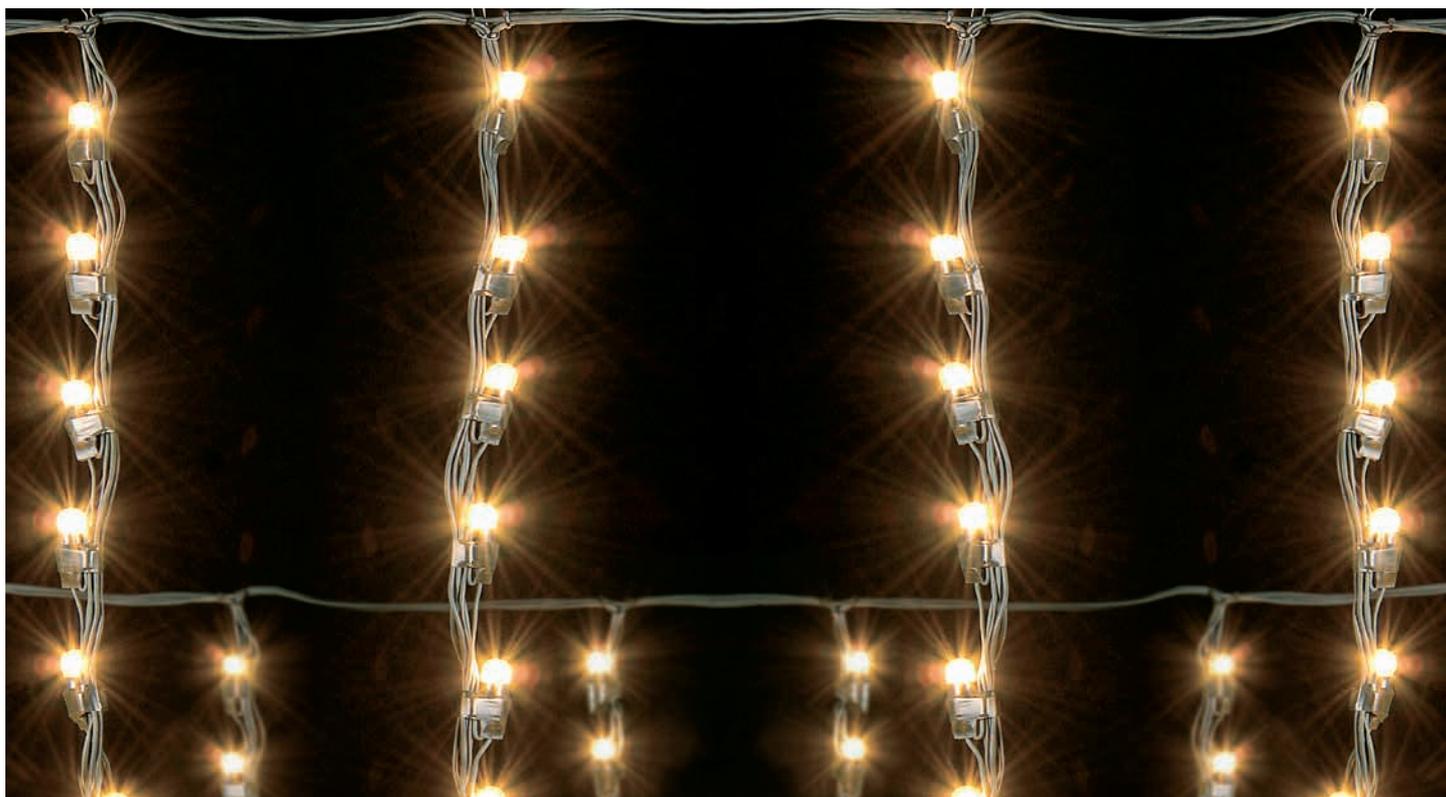
Cordoniera composta da:

- Cavo a 3 fili in morbida gomma L=500 cm, H03RN-F 1x0,50 mm² approvato VDE, con 20 portalampane E 14.
- Dotata di connettori "LYVIA" maschio/femmina per permettere l'alimentazione e la prolunga. Colore cavo: nero.
- 20 lampadine **FILED**, ad alta luminosità, E14 - 14V.
- Cavo di alimentazione in gomma L=150 cm H05RN-F 2x1 mm² - approvato VDE - con spina Schuko stagna IP44 - VDE, connettore femmina. Colore cavo: nero.



Lampadina FILED ad alta diffusione.
Art. F1414
(vedi pag. 83)

Articolo	Volt	Lamp. E 14 - 14 V - 0,2 W - LED			Consumo	Lunghezza totale	Max. estensione	Imballo	
		Num.	Intersp.	Colore					
F20.W	230	20	25 cm	bianco puro	2,4 W	6,50 m	150	scatola	10
F20.WW	230	20	25 cm	bianco caldo	2,4 W	6,50 m	150	scatola	10



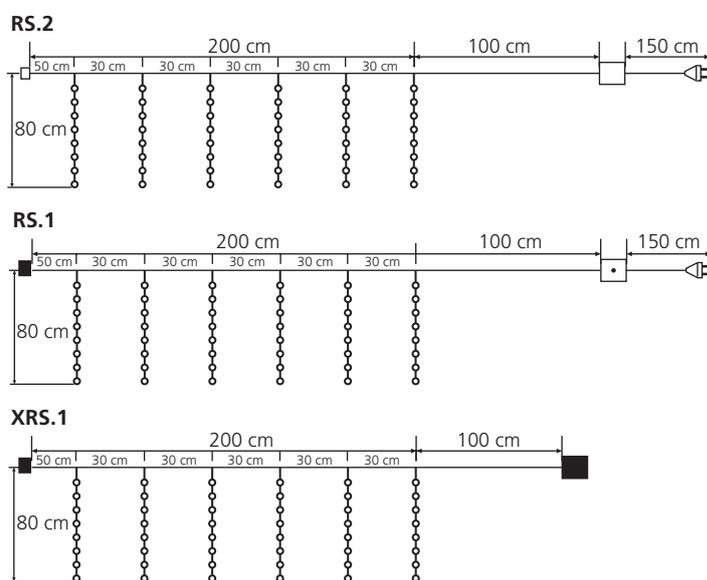
Addoppi luminosi professionali già pronti all'uso. Simulano la "pioggia" o la "nevicata". Ideali per gli attraversamenti stradali, per decorare le facciate di palazzi e centri commerciali.

- Cavo di alimentazione H05RN-F 2X1,0 mm² completo di spina Schuko stagno IP44.
- Gioco luci stagno IP55 a velocità regolabile.
- Fune di sostegno in canapa.
- 6 cadute con ciascuna 8 portalampane E 14 stagni.



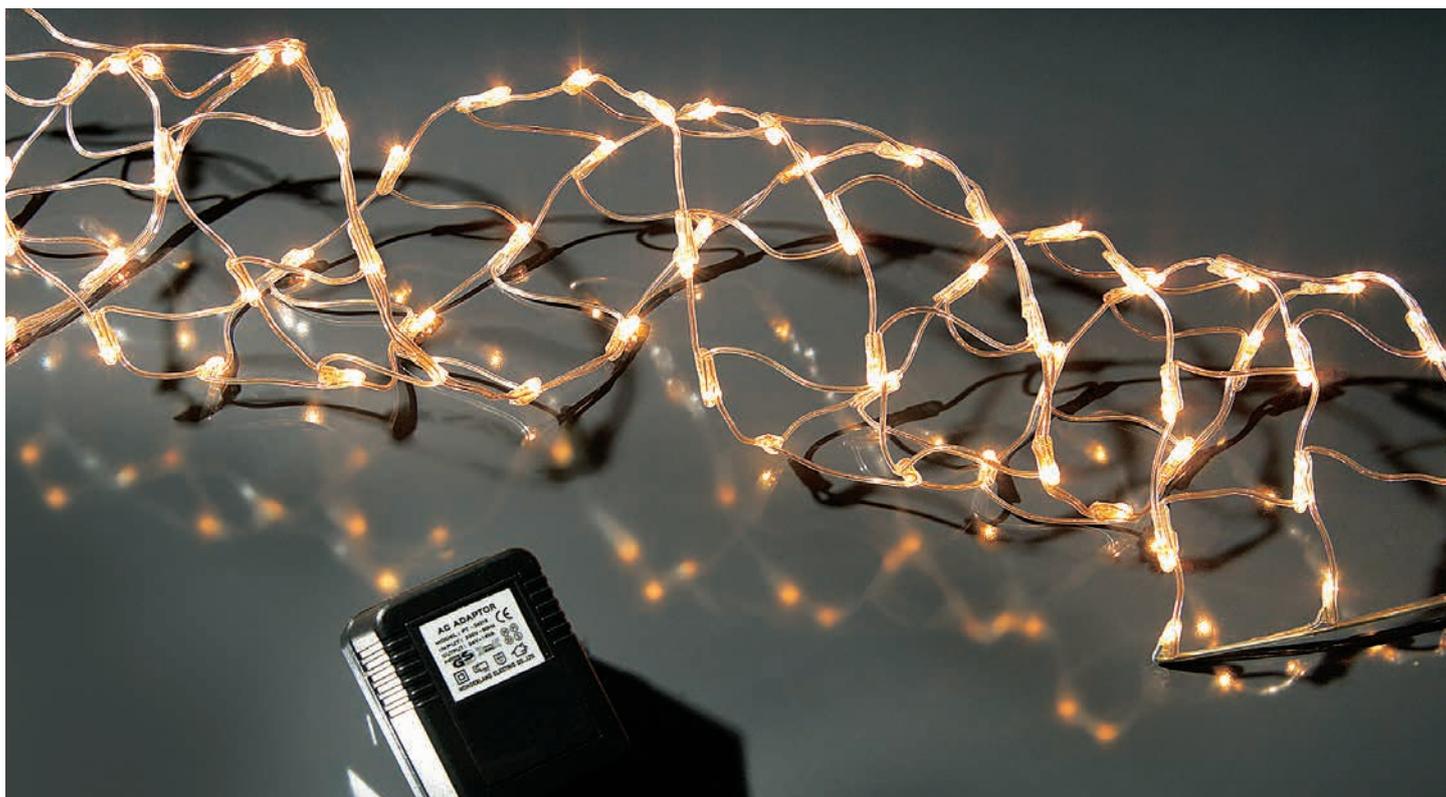
Sui portalampane E14 sono montate le lampadine tipo gocciola 14 V - 5 W, con contatto permanente (art. 60220). Quando una lampadina si spegne, le altre rimangono accese (è importante, però, sostituire subito la lampadina bruciata per evitare il sovraccarico sulle altre).

Temperatura di esercizio: - 20 °C +50 °C

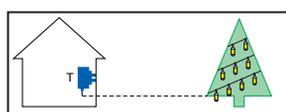
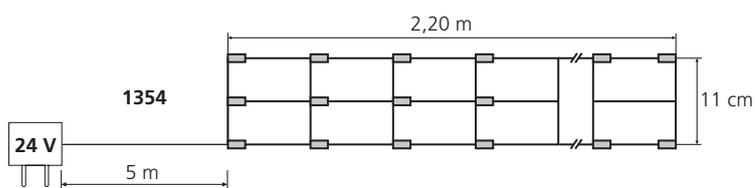


Articolo	Volt	Descrizione	Cavo	Lamp. E 14 - 14 V - 5 W		Cadute	Interspazio	Max. estensione	Imballo	
				Num.	Consumo					
RS.2	230	Addobbo effetto neve	H03RN-F	48	240 W	6	30 cm	-	scatola	1/6
RS.1	230	Addobbo effetto neve prolungabile	varprene (antifiamma)	48	240 W	6	30 cm	3*	scatola	1
XRS.1	230	Estensione addobbo	varprene (antifiamma)	48	240 W	6	30 cm	-	scatola	1

* con gioco luci in dotazione.



NASTRO LUMINOSO studiato appositamente per le decorazioni all'interno e all'esterno. La sua forma stretta e lunga permette una veloce fasciatura di rami di abete naturali o artificiali, di piante, alberelli naturali o finti. È consigliabile il colore verde. Con il nastro luminoso di colore trasparente si possono invece decorare tavole, vetrine, mobili. Costruite secondo le norme EN 60598-2-20. Cavo **UL26AWG** autoestinguente.



Il trasformatore a spina si deve collegare in luogo protetto e asciutto.



Articolo	Trasformatore 	Colore cavo	Lampadine subminiatura			Consumo	Imballo	
			N	Caratteristiche	Colore			
1354	24 V - 18 VA a spina	verde	135	1,5 V - 65 mA	chiare	13 W	scatola	1/12



Luci Pazze



Con le nostre Luci Pazze riuscirete a creare bellissimi effetti luminosi di grande impatto visivo in maniera semplice e veloce.

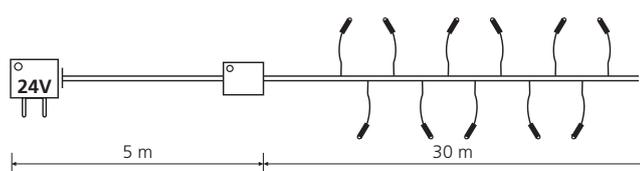
La molteplicità dei modelli, nelle varie lunghezze e dimensioni, consente un utilizzo pressochè universale.



Rivoluzionaria generazione di Luci Pazze LED.

Questi prodotti abbinano la tecnologia del controller digitale con 8 differenti effetti, con l'innovativa soluzione dei microled (spessore 2 mm) montati su fili sottilissimi (sezione 0,15 mm²).

L'effetto è eccezionale: i fili risultano praticamente invisibili, mentre i microled sono molto luminosi; il tutto gestito dal controller che consente molteplici effetti.



Confezionate su pratica bobina antiattorcigliamento, per facilitarne l'utilizzo.

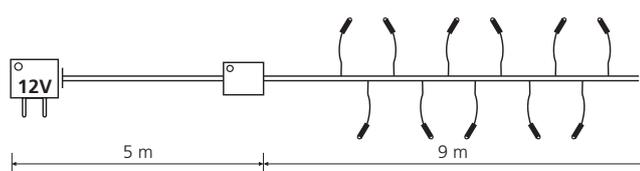
Articolo	Trasformatore elettronico KEMA CE EMC	LED				Consumo	Imballo	☐
		N	Ø	Interspazio	Colore			
MLP1000.W	100-240V - 50/60Hz 24 V - 8,4 VA a spina	1000	2 mm	3 cm	bianco puro	8,4 W	scatola	6
MLP1000.WW		1000	2 mm	3 cm	bianco caldo	8,4 W	scatola	6
MLP1000.M		1000	2 mm	3 cm	multicolor	8,4 W	scatola	6



Rivoluzionaria generazione di Luci Pazze LED.

Questi prodotti abbinano la tecnologia del controller digitale con 8 differenti effetti, con l'innovativa soluzione dei microled (spessore 2 mm) montati su fili sottilissimi (sezione 0,15 mm²).

L'effetto è eccezionale: i fili risultano praticamente invisibili, mentre i microled sono molto luminosi; il tutto gestito dal controller che consente molteplici effetti.



Confezionate su pratica bobina antiattorcigliamento, per facilitarne l'utilizzo.

Articolo	Trasformatore elettronico KEMA CE EMC	LED				Consumo	Imballo	☐
		N	Ø	Interspazio	Colore			
MLP300.W	100-240V - 50/60Hz 12 V - 6 VA a spina	300	2 mm	3 cm	bianco puro	6 W	scatola	6
MLP300.WW		300	2 mm	3 cm	bianco caldo	6 W	scatola	6
MLP300.M		300	2 mm	3 cm	multicolor	6 W	scatola	6



Ghirlanda lineare con 400 led ultra luminosi e con gioco luci, **per uso all'esterno ed all'interno**.

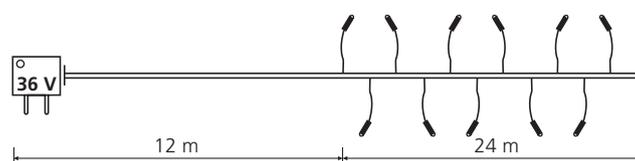
La lunghezza di 36 m totale, consente di decorare un albero di medie/alte dimensioni riducendo il numero di fili e di giochi luce. L'innovativa tecnologia digitale, adottata su questa ghirlanda, consente la riduzione del numero dei cavi necessari da 5 a 2. Ne consegue una riduzione degli ingombri e dei costi.

Costruita secondo la norma EN 60598-2-20. Gioco luci elettronico stagno 8 effetti. **Trasformatore Plug-in IP44**.

Cavo **UL24AWG** autoestinguente, **verde**. I led ultra luminosi brevettati (NK) consentono:

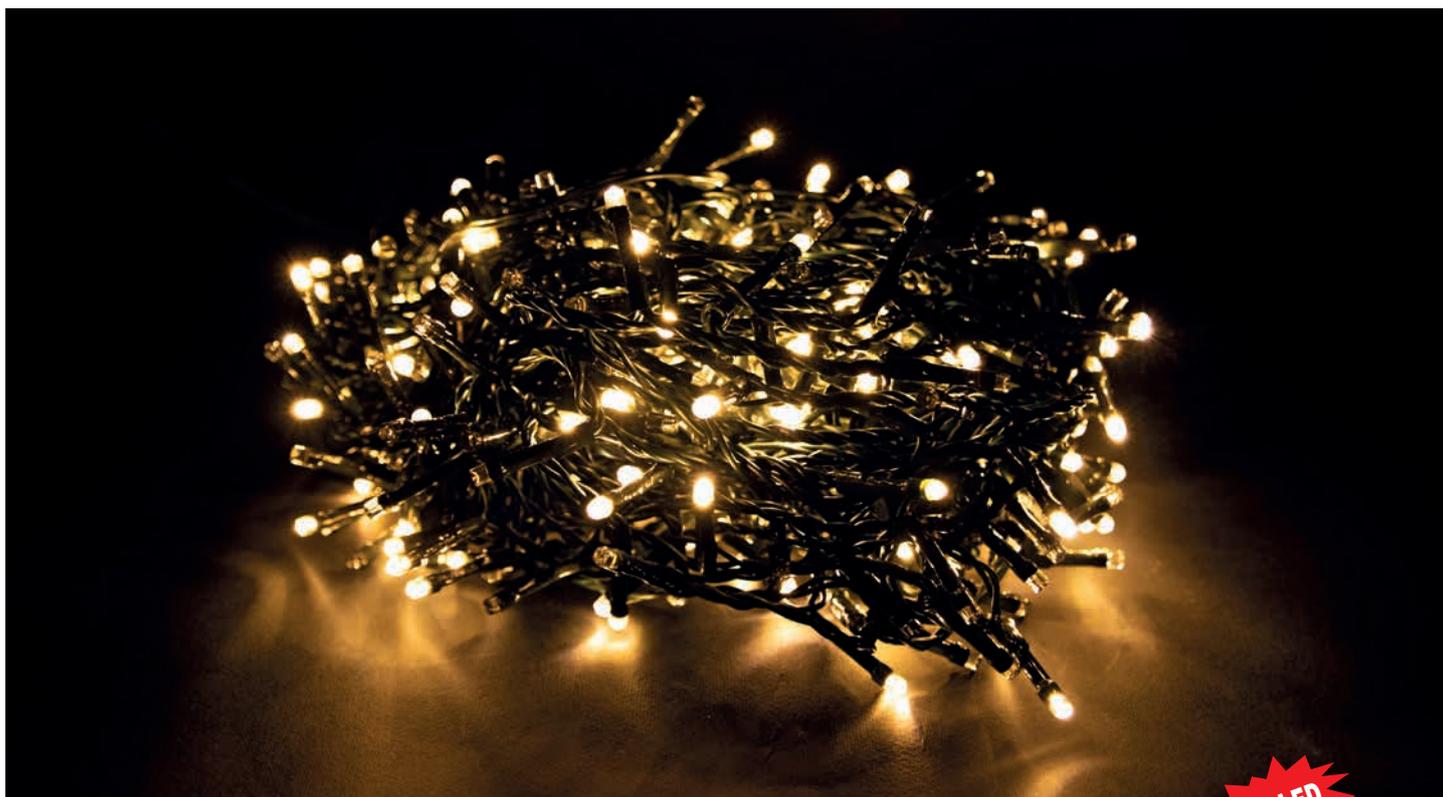
- Ampio fascio luminoso a 320° omnidirezionale
- Bassissimi consumi
- Alta luminosità
- Durata lunghissima
- Nessun riscaldamento e quindi possibili impieghi anche all'interno ed in luoghi scarsamente areati

Gioco luci elettronico stagno, con 8 effetti luce e memoria (M), **integrato con il trasformatore elettronico 36 V - 6,2 W** dotato di spina Schuko IP44.



Articolo	Trasformatore elettronico 	Diodi luminosi (LED brevetto NICHIA)				Consumo	Imballo	
		N	Ø	Interasse	Colore			
LED.400.W	36 V - 6,2 VA a spina	400	5 mm	6 cm	bianco puro	6,2 W	scatola	10
LED.400.WW	36 V - 6,2 VA a spina	400	5 mm	6 cm	bianco caldo	6,2 W	scatola	10
LED.400.B	36 V - 6,2 VA a spina	400	5 mm	6 cm	blu	6,2 W	scatola	10
LED.400.BW	36 V - 6,2 VA a spina	400	5 mm	6 cm	bianco/blu	6,2 W	scatola	10
LED.400.M	36 V - 6,2 VA a spina	400	5 mm	6 cm	multicolor	6,2 W	scatola	10

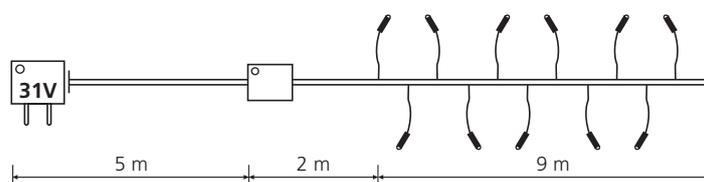




180 LED

Ghirlanda lineare con 180 led ultra luminosi e con gioco luci, per uso all'esterno ed all'interno. Costruita secondo la norma EN 60598-2-20. Gioco luci elettronico stagno 8 effetti e memoria (M). Trasformatore Plug-in IP44. Cavo **UL26AWG** autoestinguente, **verde**. I led ultra luminosi consentono:

- Bassissimi consumi
- Alta luminosità
- Durata lunghissima
- Nessun riscaldamento e quindi grande risparmio energetico.



Articolo	Trasformatore elettronico 	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
		N	Ø	Caratteristiche	Colore			
LDV.180.W	31 V - 3,6 VA a spina	180	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco puro	4,6 W	scatola	10
LDV.180.M	31 V - 3,6 VA a spina	180	3 mm	3,5 V - 0,06 W	multicolor	4,6 W	scatola	10
LDV.180.WW	31 V - 3,6 VA a spina	180	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco caldo	4,6 W	scatola	10



120 LED

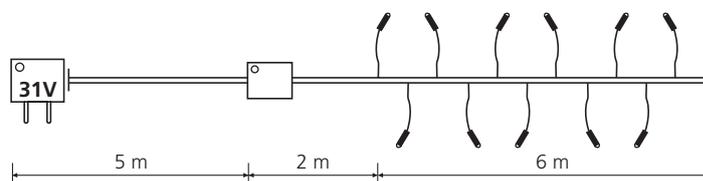
Ghirlanda lineare con 120 led ultra luminosi e con gioco luci, per uso all'esterno ed all'interno.

Costruita secondo la norma EN 60598-2-20. Gioco luci elettronico stagno 8 effetti e memoria (M).

Trasformatore Plug-in IP44.

Cavo **UL26AWG** autoestinguente, **trasparente**. I led ultra luminosi consentono:

- Bassissimi consumi
- Alta luminosità
- Durata lunghissima
- Nessun riscaldamento e quindi grande risparmio energetico.



Guarda il prodotto in azione!

Articolo	Trasformatore elettronico 	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
		N	Ø	Caratteristiche	Colore			
LD.120.W	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco puro	3,6 W	scatola	10
LD.120.M	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	multicolor	3,6 W	scatola	10
LD.120.WW	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco caldo	3,6 W	scatola	10

Stesso modello, ma con cavo **26AWG** colore **verde**.

Articolo	Trasformatore elettronico 	Diodi luminosi (LED)				Consumo	Imballo	
		N	Ø	Caratteristiche	Colore			
LDV.120.W	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco puro	3,6 W	scatola	10
LDV.120.B	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	blu	3,6 W	scatola	10
LDV.120.M	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	multicolor	3,6 W	scatola	10
LDV.120.WW	31 V - 3,6 VA a spina	120	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco caldo	3,6 W	scatola	10



Innovativa serie di luci pazze con 150 led (brevettati Nichia), ciascuno dei quali ha in se 2 chip di colore differente. La serie viene comandata da un gioco luci, a due pulsanti, con il quale è possibile selezionare l'effetto luminoso e la velocità desiderata.

Si otterranno così innumerevoli effetti di luce con continui cambi di scenario.

L'innovativa tecnologia digitale, adottata su questa ghirlanda consente la riduzione del numero dei cavi necessari da 5 a 2. Ne consegue una riduzione degli ingombri e dei costi.

La serie funziona a bassissima tensione di sicurezza ed è adatta per l'uso all'interno ed all'esterno.

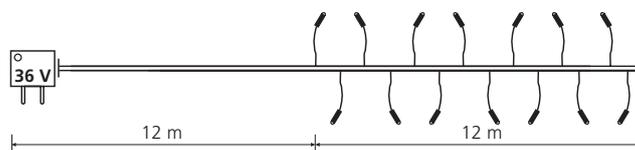
Costruita secondo la norma EN 60598-2-20.

Alimentata tramite trasformatore Plug-in IP44.

Cavo **UL24AWG** autoestinguente, **verde**.

I LED ultraluminosi brevettati (NK) consentono:

- Ampio fascio luminoso a 320° omnidirezionale
- Bassissimi consumi
- Alta luminosità
- Incredibili effetti luminosi
- Nessun riscaldamento
- Gioco luci stagno, con 8 effetti e dotato di memoria (M), integrato con il trasformatore a spina Schuko IP44.



Guarda il prodotto in azione!



Articolo	Trasformatore elettronico 	Diodi luminosi (LED brevetto NICHIA)				Consumo	Imballo	
		N	Ø	Interasse	Colore			
BLED.150.BW	36 V - 3,6 W a spina	150	5 mm	8 cm	blu+bianco puro	3,6 W	scatola	10

Luci Pazze Led™ a batteria



**8 EFFETTI
LUCE**

100 LED

Ghirlanda lineare con 100 led ad alta luminosità, funzionamento a batterie, per uso all'esterno IP44. Ciascun led è incapsulato in una guaina protettiva che lo rende altresì stagno alle intemperie.

Ideale per la decorazione di centri tavola, ghirlande, piccoli alberi di Natale, presepi e tutti quei luoghi ove non è disponibile la rete elettrica nelle vicinanze.

La ghirlanda è alimentata da 3 batterie stilo (AA) alloggiato nel portatile compatto ed anch'esso stagno IP44.

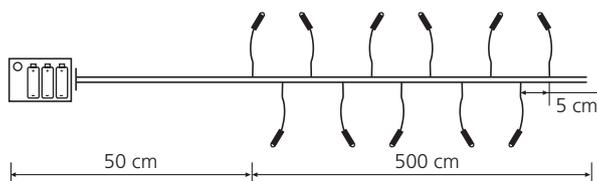
Gli 8 differenti effetti luminosi sono selezionabili tramite pulsante sul portatile stagno o pratico telecomando ad infrarossi.

Sarà così possibile alloggiare ovunque si voglia il portatile, comandando poi la stringa con il telecomando.

Portata del telecomando: 10 m max (in campo libero)

Cavo trasparente **UL26AWG**.

I led consentono bassissimi consumi e quindi lungo periodo d'esercizio. Inoltre il gioco luci è dotato di un timer che automaticamente spegne la ghirlanda dopo 6 ore dall'ultima accensione ed altrettanto automaticamente la riaccende dopo 18 ore. Utilizzando batterie nuove vengono così garantiti sino a 15 cicli (con luce accesa fissa) o 30 cicli con luce lampeggiante.



Articolo	Alimentazione	Colore cavo	Diodi luminosi (LED)				Imballo	
			N	Ø	Intersp.	Colore		
BLP100.W	3xAA non fornite	trasparente	100	3 mm	5 cm	bianco puro	scatola	12
BLP100.WW	3xAA non fornite	trasparente	100	3 mm	5 cm	bianco caldo	scatola	12

Luci Pazze Led™ a batteria

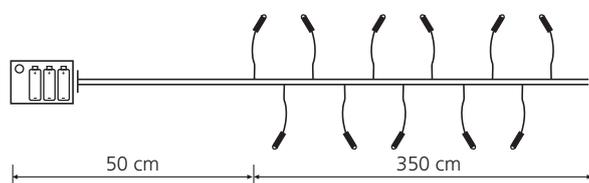


Ghirlanda lineare con 48 led ad alta luminosità, funzionamento a batterie, **per uso all'interno**.

Ideale per la decorazione di centri tavola, piccoli alberi di Natale, presepi e tutti quei luoghi ove non è disponibile la rete elettrica nelle vicinanze, e dove è necessario non produrre surriscaldamento (i led non producono calore).

Funziona con 3 batterie stilo (AA) - non comprese.

I led consentono bassissimi consumi e quindi lungo periodo d'esercizio. Inoltre il gioco luci è dotato di un timer che automaticamente spegne la ghirlanda dopo 6 ore dall'ultima accensione ed altrettanto automaticamente la riaccende dopo 18 ore.



Articolo	LED				Consumo	Imballo	
	N	Ø	Interspazio	Colore			
LED.48.W	48	2 mm	7,5 cm	bianco puro	1 W	scatola	10
LED.48.WW	48	2 mm	7,5 cm	bianco caldo	1 W	scatola	10
LED.48.M	48	2 mm	7,5 cm	multicolor	1 W	scatola	10



MODELLO STAGNO

Resistente alle intemperie

MINICLIPLITE LED è un prodotto ad alta luminosità, di basso consumo e facile da installare. I LED sono montati in parallelo sul cavo piatto bipolare. È possibile perciò tagliare la serie in qualsiasi punto si desideri.



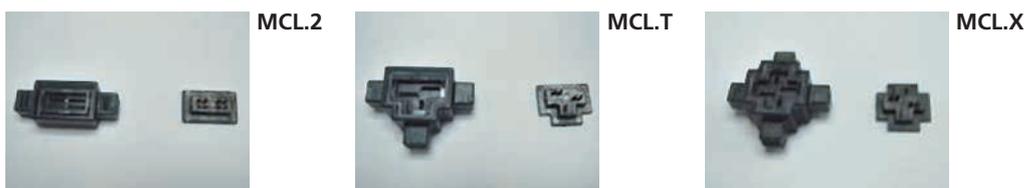
Ogni set è composto da:

- 30 m di cavo piatto trasparente con montati 300 LED bianchi ad altissima luminosità
- Trasformatore per esterno 12 V - 36 VA
- Cavo di prolunga: 3 m



dimensioni della Minicliplite: 6 x 7,5 x 11 mm

Articolo	Trasformatore □ CE ENEC	Interspazio	N	Diodi luminosi (LED)		Consumo totale	Imballo	☐
				Caratteristiche	Colore			
MCL.80	12 V - 36 VA	10 cm	300	12 V - 0,01 A	bianco puro	36 W	bobina	1
MODELLO CON 1 LED LAMPEGGIANTE OGNI 5								
FMCL.80	12 V - 36 VA	10 cm	300	12 V - 0,01 A	bianco puro	36 W	bobina	1



Guarda il prodotto in azione!



Articolo	Descrizione	Imballo	☐
MCL.2	Connettore centrale per collegamento di spezzoni	blister*	1/144
MCL.T	Connettore a "T"	blister*	1/144
MCL.X	Connettore a croce	blister*	1/144

* blister contenente 2 pezzi



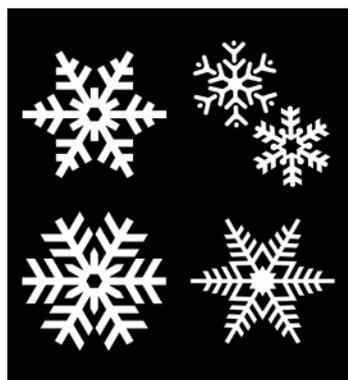
Proiettori decorativi

Con questi proiettori potrete decorare facciate di case, palazzi, aziende con colorati e movimentati effetti luminosi.

Potrete scegliere tra i proiettori led che consentono differenti soggetti in movimento, e i proiettori laser con i quali si possono ottenere proiezioni anche a notevoli distanze.



- Corpo in ABS nero
- Alimentazione: 220-240V 50/60Hz
- Dotato di trasformatore 12V-500mA
- Con cavo di alimentazione L=3m
- N. 4 led bianco freddo
- Potenza totale: 6W
- Movimento rotatorio circolare
- Distanza di illuminamento: 8m max. (consigliata 5m)
- Area illuminata a 5m: 30m²
- Per uso all'esterno: IP44
- Completo di picchetto H=180mm e di base appoggio pavimento



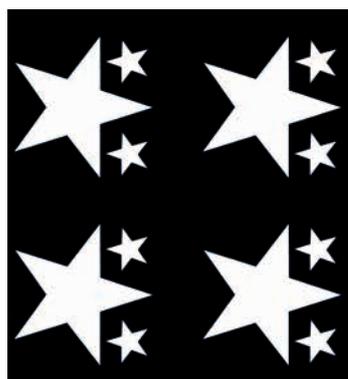
Articolo PD1611.FN

Soggetto fiocchi di neve

Imballo scatola



4/16



Articolo PD1611.ST

Soggetto stelle

Imballo scatola



4/16

Articolo PD1611.BN

Soggetto buon Natale

Imballo scatola



4/16



Guarda
il prodotto
in azione!





- Corpo in ABS nero
- Alimentazione: 220-240V 50/60Hz
- Dotato di trasformatore 7,5V-1,2A
- Con cavo di alimentazione L=3m
- N. 4 led bianco freddo
- Potenza totale: 9W
- Movimento rotatorio circolare
- Distanza di illuminamento: 12m max. (consigliata 8m)
- Area illuminata a 8m: 45m²
- Per uso all'esterno: IP44
- Completo di picchetto H=180mm e di base appoggio pavimento

Grazie al set di differenti soggetti è possibile cambiare a piacimento l'effetto riprodotto



Articolo PD1663

Descrizione Proiettore led multisoggetti
Soggetti compresi nella confezione:

1. fiocchi di neve
2. stelle
3. buon Natale
4. renne
5. figure natalizie bianche
6. figure natalizie a colori

Imballo scatola



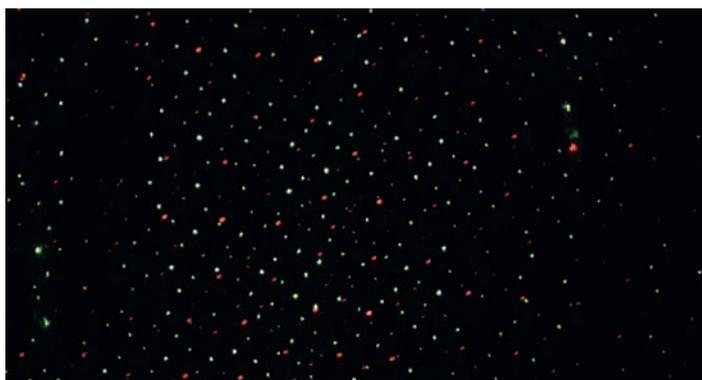
5/20



Guarda
il prodotto
in azione!



- Corpo in alluminio verniciato nero
- Alimentazione: 220-240V 50/60Hz
- Dotato di trasformatore 5V-1A
- Con cavo di alimentazione L=3m
- Laser in classe II
- Potenza totale: 5W
- Proiezione preimpostata di puntini rossi e verdi
- Distanza di illuminamento: 20m max.
- Area illuminata a 20m: 200m²
- Per uso all'esterno: IP65 (alimentatore IP44)
- Completo di picchetto H=200mm e di staffa orientabile



Articolo	PD023
Descrizione	proiettore laser con proiezione di puntini rossi e verdi
Imballo	scatola
	12



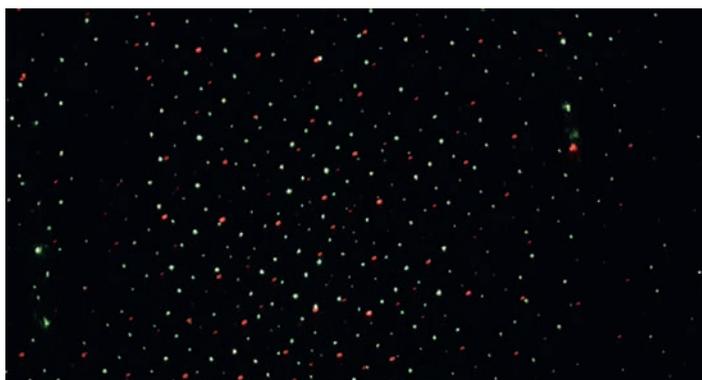
Guarda
il prodotto
in azione!

Proiettore laser 9 in 1

CE IP65 



- Corpo in alluminio verniciato nero
- Alimentazione: 220-240V 50/60Hz
- Dotato di trasformatore 5V-1A
- Con cavo di alimentazione L=3m
- Laser in classe II
- Potenza totale: 5W
- 9 differenti effetti con proiezione di puntini rossi e verdi
- Telecomando radio per selezione effetti
- Portata telecomando: 8m
- Distanza di illuminamento: 20m max.
- Area illuminata a 20m: 200m²
- Per uso all'esterno: IP65 (alimentatore IP44)
- Completo di picchetto H=200mm e staffa orientabile



Articolo PD1602RV

Descrizione proiettore laser
con 9 differenti effetti
con puntini rossi e verdi

Imballo scatola



6/12



Guarda
il prodotto
in azione!





Decorazioni da interno

Un sottile filo, un brillante punto luce, una sfera luminosa, un elemento decorativo e tanto spazio alla fantasia ed alla creatività.

Con le nostre decorazioni luminose da interno è possibile donare una luce nuova, diversa, ai centri tavola, alle ghirlande... a quell'angolo dell'ambiente che altrimenti rimarrebbe nascosto e dimenticato.

Sfere decorative in vetro LED



Articolo	GBT10.W
Diametro	10 cm
N. LED	12
Colore	bianco freddo
Peso	55 gr
Imballo	scatola
	8/32



Articolo	GBT13.W
Diametro	13 cm
N. LED	20
Colore	bianco freddo
Peso	90 gr
Imballo	scatola
	6/12



Articolo	GBT10.WW
Diametro	10 cm
N. LED	12
Colore	bianco caldo
Peso	55 gr
Imballo	scatola
	8/32



Articolo	GBT13.WW
Diametro	13 cm
N. LED	20
Colore	bianco caldo
Peso	90 gr
Imballo	scatola
	6/12



Articolo	GBS10.W
Diametro	10 cm
N. LED	12
Colore	bianco freddo
Peso	55 gr
Imballo	scatola
	8/32



Articolo	GBS13.W
Diametro	13 cm
N. LED	20
Colore	bianco freddo
Peso	90 gr
Imballo	scatola
	6/12

Set quattro sfere in vetro LED

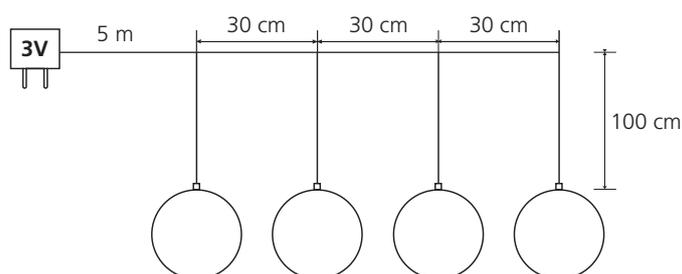


Set composto da 4 sfere in vetro soffiato, con all'interno una serie di microled (dimensione 2 mm) ad altissima luminosità ed incapsulati.

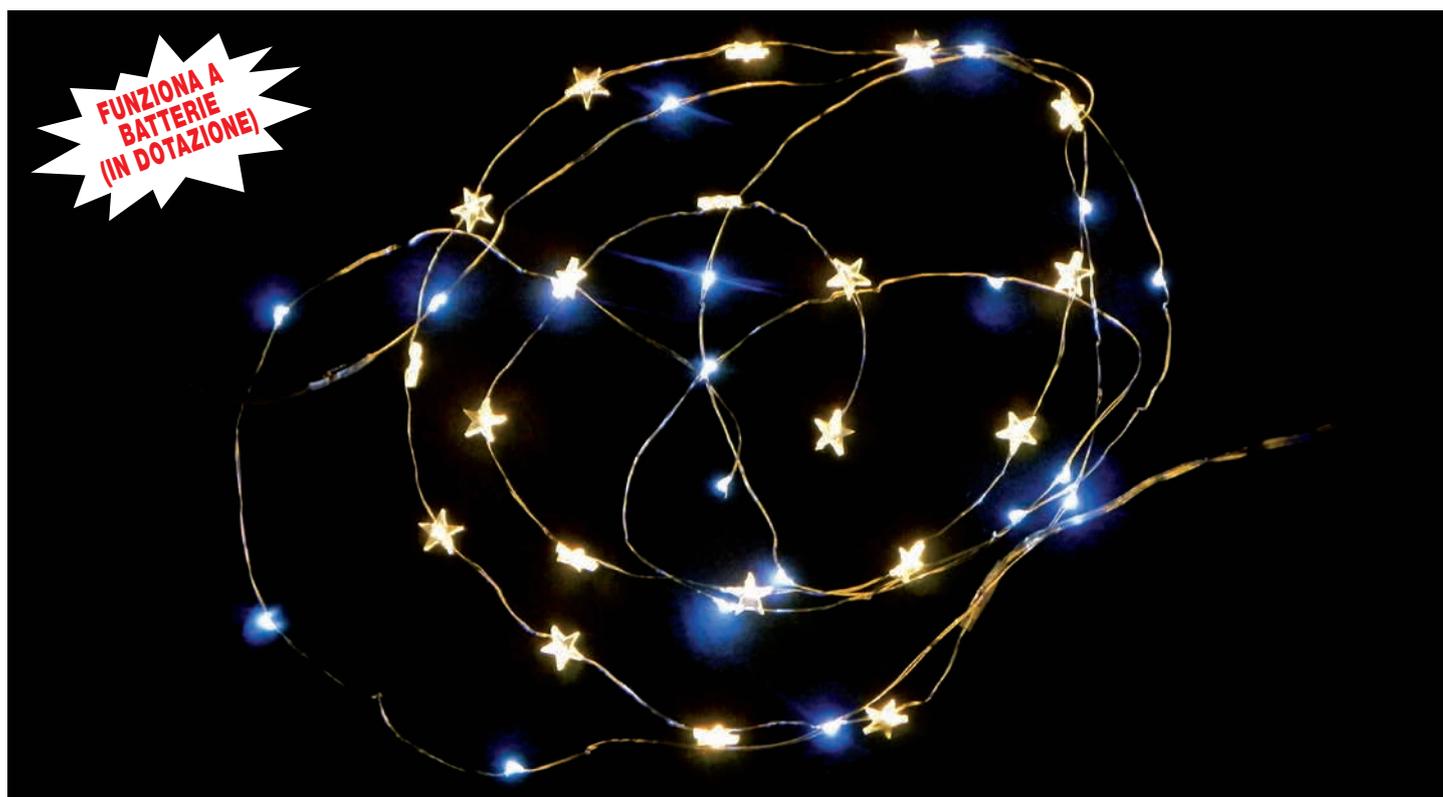
Il set è composto da:

- 4 cadute lunghe 1 m, al termine di ciascuna si trova una serie di microled contenuti all'interno della sfera in vetro
- cavo portante trasparente di lunghezza 590 cm ed alimentatore a spina 3V - 1,35W/2,4W.

Per uso decorativo all'interno di abitazioni, negozi, ecc.



Articolo	Trasformatore 	LED			Ø sfera	Consumo	Imballo	
		N	Ø	Colore				
JGBT10.W	3V - 450mA - 1,35W	48	2 mm	bianco puro	10 cm	2,4 W	scatola	2
JGBT10.WW	3V - 450mA - 1,35W	48	2 mm	bianco caldo	10 cm	2,4 W	scatola	2
JGBT13.W	3V - 800mA - 2,4W	80	2 mm	bianco puro	13 cm	3 W	scatola	2
JGBT13.WW	3V - 800mA - 2,4W	80	2 mm	bianco caldo	13 cm	3 W	scatola	2

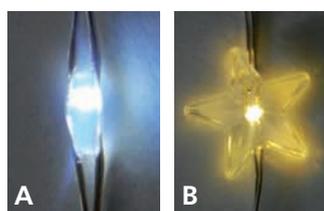


Serie LED lineari costruite con un sottilissimo doppino di rame dalla sezione di 0,12 mm².

Sul filo vengono montati dei microled ad alta luminosità, ed incapsulati.

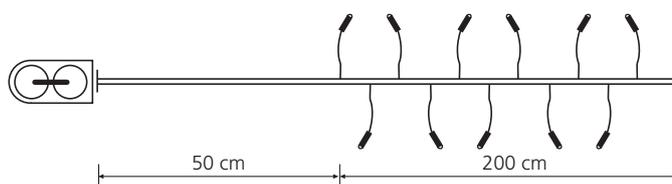
L'alimentazione è assicurata da 2 batterie bottone, CR2032 **fornite in dotazione**, alloggiare in un portabatterie dalle dimensioni ridotte. I LED consentono bassissimi consumi e quindi un lungo periodo d'esercizio circa 48 ore.

Ideale per realizzare effetti di luce in centritavola, presepi, ghirlande, piante e fiori, piccoli alberi di natale. Per illuminare piccoli spazi.



A
Microled
spessore
2 mm

B
Stellina
dimensioni
14 x 4 mm



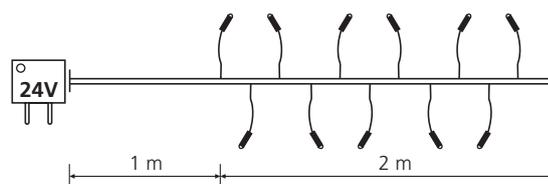
Portabatterie
dimensioni
5,2x2,3 cm

Articolo	LED		Caratteristiche	Foto	Colore	Alimentazione	Imballo	
	N	Ø						
SL20.W	20	1,5 mm	20 led incapsulati	A	bianco puro	2 x CR2032	scatola PVC	20/120
SL20.WW	20	1,5 mm	20 led incapsulati	A	bianco caldo	2 x CR2032	scatola PVC	20/120
ST20.W	20	1,5 mm	20 stelline led	B	bianco puro	2 x CR2032	scatola PVC	20/120
ST20.WW	20	1,5 mm	20 stelline led	B	bianco caldo	2 x CR2032	scatola PVC	20/120

Ministringa LED

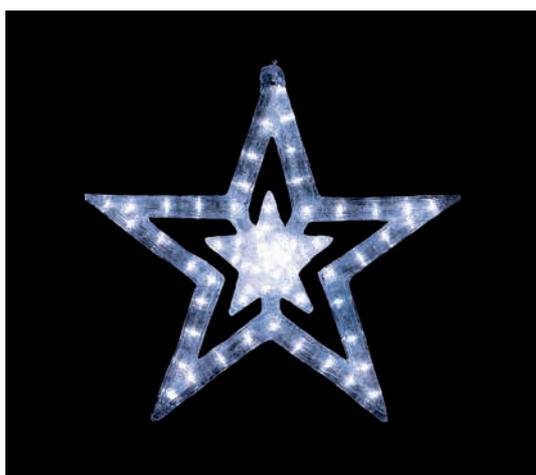


Stringa luminosa con 20 LED ad altissima luminosità, Ø 3mm, a luce fissa, in bassa tensione di sicurezza 24V. Completa di trasformatore a spina 24V - 1,2VA per uso all'esterno. Cavo UL26AWG trasparente, autoestinguente. Ideale per presepi, piccoli alberi e centro tavola.



Articolo	Trasformatore	Colore LED	Consumo	Imballo	
SB.20.LW	24V a spina	bianco puro	0,48 VA	scatola	20

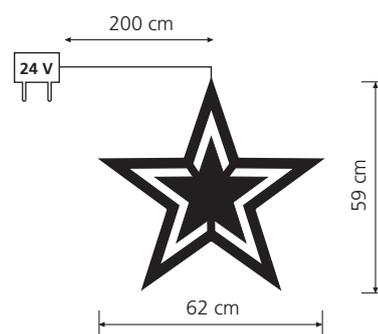
Doppia stella LED In tecnopolimero



Realizzata sovrapponendo numerosi strati di tecnopolimero trasparente, con LED ad alta luminosità.

La struttura rigida ed autoportante consente l'installazione immediata. La finitura lucida conferisce alta luminosità ed elevata brillantezza ad ambedue i lati. Dotata di trasformatore a spina 240V/24V - 10W e quindi adatta per l'installazione all'interno, anche in luoghi facilmente accessibili.

Cavo d'alimentazione **UL26AWG**.



Articolo	Volt	N. LED	Colore led	Dimensioni	Consumo	Imballo	
XM.009	24V	63	bianco puro	62x59cm	4,32W	scatola	1/5

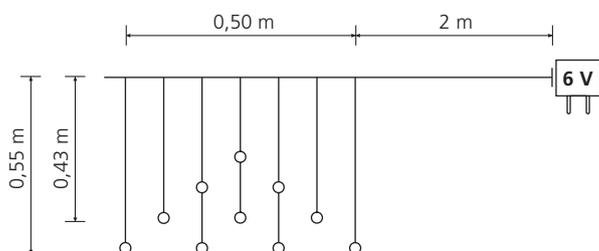
Elementi decorativi LED



Set composti da 10 diversi soggetti in materiale plastico EVA che dona una particolare luminosità. I soggetti sono illuminati da LED bianchi ad altissima luminosità, brevettati NICHIA (7500°K).

Costruiti secondo le norme EN 60598-2-20.

Cavo **UL26AWG** autoestinguente, trasparente.



ICE.10.2
Stelline tridimensionali



ICE.10.1
Babbi natale

Articolo	Descrizione	Trasformatore 	Diodi luminosi (LED brevetto NICHIA)				Consumo	Imballo	
			N	Ø	Caratteristiche	Colore			
ICE.10.1	Babbi Natale	6 V - 6 VA a spina	10	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco puro	0,6 W	scatola	6
ICE.10.2	Stelline	6 V - 6 VA a spina	10	3 mm	3,5 V - 0,06 W	bianco puro	0,6 W	scatola	6

Soggetti realizzati in tecnopolimero altamente trasparente, con led ad alta luminosità. Indicati per una decorazione d'atmosfera.

Con 2 funzioni: luce fissa e intermittenza. Funzionano a batterie (non incluse).



Articolo	Descrizione	Colore	Alimentazione	Dimensioni	
PY.W	Cono luminoso	bianco puro	2 x stilo (AA)	170 x 60 x 60 mm	4*/32
PY.WW	Cono luminoso	bianco caldo	2 x stilo (AA)	170 x 60 x 60 mm	4*/32
TR.W	Albero luminoso	bianco puro	3 x stilo (AA)	200 x 145 x 45 mm	12

* quantità indivisibile.

CONO con lampadine a filamento



Cono luminoso con effetto alberello stilizzato, illuminato da 40 lampadine subminiatura.

Completo di 2 m di cavo di alimentazione **UL26AWG** trasparente.

Dimensioni: 21x12 cm

Costruito secondo la norma EN 60598-2-20.



Articolo	Trasformatore 	Lampadine subminiatura				Consumo	Imballo	
		N	Ø	Caratteristiche	Colore			
CLN.40	24 V - 10,5 VA a spina	40	3 mm	2,2 V - 95 mA	chiare	8,40 W	scatola	6



Si possono sostituire le vecchie lampadine ad incandescenza sulle tradizionali cordoniere o catene luminose con un risparmio di energia del 70%. Corpo in policarbonato, adatte per cordoniere in serie. Basso consumo. Lampade con 2 LED ad alta luminosità, montati in verticale su circuito stampato per assicurare uniformità di diffusione luminosa e costanza di funzionamento.

IMPORTANTE: Sostituire con i led **tutte** le lampadine a filamento montate sullo stesso cordone luminoso, altrimenti i led bruciano. **Non si devono mescolare** LED con lampadine filamento!

Articolo	Attacco	Dimensioni	Durata	Colore	Volt	LED	Watt	MDC	Temperatura	Imballo	
141946.W	E 14	18 x 46 mm	50.000 ore	bianco puro	14	2	0,2	3500	6000 °K	scatola	50
141946.WW	E 14	18 x 46 mm	50.000 ore	bianco caldo	14	2	0,2	-	3000 °K	scatola	100
141946.B	E 14	18 x 46 mm	50.000 ore	blu	14	2	0,2	2000	-	scatola	50
141946.R	E 14	18 x 46 mm	50.000 ore	rosso	14	2	0,2	-	-	scatola	50
141946.G	E 14	18 x 46 mm	50.000 ore	giallo	14	2	0,2	-	-	scatola	50
141946.V	E 14	18 x 46 mm	50.000 ore	verde	14	2	0,2	-	-	scatola	50



Corpo in policarbonato

Basso consumo. Per utilizzo con cordoniere LED serie L20

Con queste lampadine LED si possono sostituire le lampadine a gocchetta delle cordoniere tradizionali da interno ed esterno riducendo così il consumo da 100 W a **5 W totali**.

IMPORTANTE Si devono sostituire **tutte** le 20 lampadine a filamento e **non si devono mescolare i LED con le normali gocchetta 14 V 5 W**.

Articolo	Attacco	Dimensioni	Durata	Colore	Volt	LED	Watt	Temperatura	Imballo	
1412.W	E 14	18 x 46 mm	30.000 ore	bianco puro	12	1	0,24	7500 °K	scatola	40
1412.M	E 14	18 x 46 mm	30.000 ore	multicolor	12	2	0,24	-	scatola	40



FILED

Lampadine ad alta diffusione luminosa. Effetto lampada filamento.

Diffusione a 360°. Basso consumo. Per utilizzo con cordoniere LED serie F20

Con queste lampadine LED si possono sostituire le lampadine a gocchetta delle cordoniere tradizionali da interno ed esterno riducendo così il consumo da 100 W a **4 W totali**.

IMPORTANTE: Si devono sostituire **tutte** le 20 lampadine a filamento e **non si devono mescolare i LED con le normali gocchetta 14 V 5 W**.

Articolo	Attacco	Dimensioni	Durata	Colore	Volt	Watt	Temperatura	Imballo	
F1414.W	E 14	17 x 47 mm	20.000 ore	bianco puro	14	0,2	6000 °K	scatola	40
F1414.WW	E 14	17 x 47 mm	20.000 ore	bianco caldo	14	0,2	3000 °K	scatola	40

Lampade stroboscopiche LED

CE



- Forte flash istantaneo
- Ideale per creare effetti visivi di notevole impatto
- Emissione Led

Corpo in policarbonato

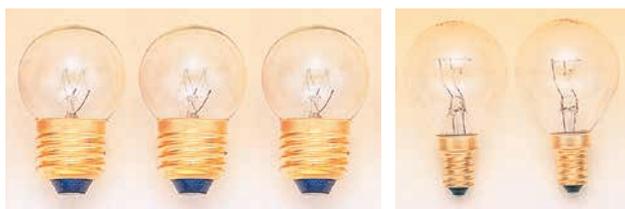
Diffusore prismatico in policarbonato

Per utilizzo con cordoniere LED art. LS15.W

IMPORTANTE: queste lampadine funzionano a tensione di rete 230V - 50Hz. Non vanno perciò montate su cordoniere con collegamento in serie. Non possono sostituire le normali lampadine goccetta 14V.

Articolo	Attacco	Volt	Watt	Colore	Freq. flash	Dimensioni	Imballo	
STR14W	E 14	230	0,3	bianco puro	70/min.	25 x 65 mm	scatola	20/100

Lampade filamento



Articolo	Attacco	Volt	Watt	Ø	Colore	Imballo	
1040	E 14	220	10	25 mm	chiaro	scatola	50
1070	E 27	220	10	45 mm	chiaro	scatola	25



GOCGETTA ricambio per cordoniere con dispositivo di corto circuito

Articolo	Attacco	Dimensioni	Durata	Colore	Volt	Watt	Imballo	
60220	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	chiaro	14	5	scatola	50
60250	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	assortiti	14	5	scatola	50
60255	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	rosso	14	5	scatola	50
60256	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	giallo	14	5	scatola	50
60257	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	verde	14	5	scatola	50
60258	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	blu	14	5	scatola	50
60259	E 14	18 x 46 mm	2000 ore	ciclamino	14	5	scatola	50



Accessori - Infotecnica

In questa sezione potrete trovare maggiori informazioni tecniche per consentire una migliore installazione.

Consultate le pagine interne per scoprire gli accessori più adatti alla vostra installazione.

INTERMITTENZE ELETTRONICHE

ARTICOLO

DESCRIZIONE



INT.129

Doppia spina intermittente
230 V - 100 W max per uscita
Con alveoli protetti e puntali isolati
Con filtro antidisturbo
Colore nero
Confezione in sacchetto
Imballo 24 pz per cartone
 : 24/144

PER TUBO LUMINOSO A FILAMENTO



201.R

Luce fissa e lampeggiante con velocità regolabile,
adatta per **ROLLFLEX**® a due vie sino a 14 m
230 V - 0,83 A
Cavo di alimentazione H03VVH2F 2x0,75 mm²
Confezione sacchetto con cavalletto
 : 1/20

Piccola domotica

PRESA TELECOMANDATA



Le prese telecomandate della serie LYVIADOMUS rendono più agevole la vita di tutti i giorni. Permettono di comandare apparecchi in posizioni disagiate ed evitano di dover eseguire modifiche all'impianto elettrico di casa. Ricevitori e trasmettitori possono essere programmati e combinati liberamente tra loro con estrema facilità.

Il segnale viene trasmesso tramite onde radio sulla frequenza di 433,92 Mhz.

Gli apparecchi si codificano in autoapprendimento evitando false attivazioni.

Con un telecomando è possibile comandare sino a 12 prese.

Approvata **CE**

Articolo	Descrizione	Imballo	
LYD.60	KIT BASE composto da: 1 telecomando + 1 presa ON/OFF 10/16A	scatola	10
RF.170.I	Presa ON/OFF 2P+T, 10/16A, alveoli protetti, carico max. 3.680W	scatola	10
TF.65	Telecomando opzionale	scatola	10

N.B.: per ulteriori modelli si veda il ns. catalogo **MASTER BOOK**

PRESI PROGRAMMABILI



- **corredata di bipresa 10/16 A** **CE**
- spina: 16 A 250 V con terra centrale
- presa italiana bivalente 10/16 A con terra centrale ed alveoli protetti
- movimento a motorino sincrono, senza riserva di carica
- commutazione manuale per interruzione programma
- carico: 3680 W
- colore: bianco
- **programma giornaliero**
- 96 comandi giornalieri (minimo intervento: 15 minuti)



- **DIGITALI "HOME-SAFE"** **CE**
- **programma settimanale + random** **
- display a cristalli liquidi con visualizzazione dell'ora - minuti situazione del contatto con il giorno della settimana
- possibilità di comando manuale occasionale (ON-OFF)
- facilità di programmazione mediante 8 tasti
- inserimento casuale, che protegge la casa durante l'assenza di persone (**)
- riserva di carica di oltre 100 ore
- intervallo minimo: 1 minuto
- alimentazione: 220V±240V ~ 50Hz
- carico: 3600 W
- colore: bianco
- spina: 16 A 250 V con terra centrale
- presa italiana bivalente 10/16 A con terra centrale ed alveoli protetti

Articolo	Descrizione	Imballo	
52660	Presa programmabile elettromeccanica, giornaliera 16A	blister	6/48
52675	Presa telecomandata digitale giornaliera/settimanale 16A	blister	12



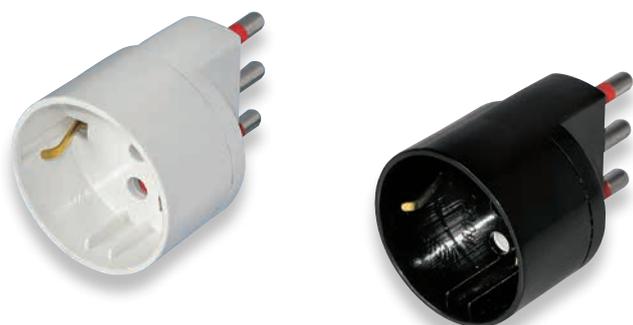
MULTIPRESE

Costruite in tecnopolimero, secondo le normative CEI 23-57, Cei 20-20.

- prese universali Schuko + bipasso 10/16A con alveoli protetti ed inclinate di 45°
- interruttore luminoso ON-OFF
- cavo H05VV-F 3x1 mm², L= 1,4M con spina annegata 2P+T 16A  salvaspazio
- approvate 
- portata 3500 W
- doppio foro/asola per fissaggio a parete

Articolo	N. Prese	Colore	Imballo	
RL.3003	3	bianco	blister	40
RL.3003.N	3	nero	blister	5/40
RL.3004	4	bianco	blister	40
RL.3004.N	4	nero	blister	5/40
RL.3005	5	bianco	blister	30
RL.3005.N	5	nero	blister	5/30
RL.3006	6	bianco	blister	30
RL.3006.N	6	nero	blister	5/30

N.B.: per ulteriori modelli si veda il ns. catalogo **MASTER BOOK**



ADATTATORI

Adattatori Schuko in policarbonato

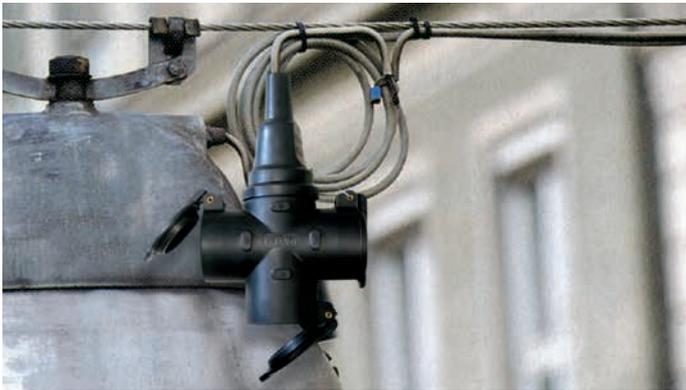
- spina 2P+T con spinotti in ottone nichelato annegati e protetti
- presa Schuko 2P+T 250V con terra laterale e centrale, alveoli in ottone, protetti
- costruiti secondo CEI 23-5, CEI 23-16, CEI 23-50

Articolo	Tipo spina	Portata	Colore	Imballo	
RL.9287.B	2P+T 10A	10A	bianco	blister	50/200
RL.9287.N	2P+T 10A	10A	nero	blister	50/200
RL.9288.B	2P+T 16A	16A	bianco	blister	50/200
RL.9288.N	2P+T 16A	16A	nero	blister	50/200

N.B.: per ulteriori modelli si veda il ns. catalogo **MASTER BOOK**

TECNICA DELL'INSTALLAZIONE STRADALE

ACCESSORI



Fune metallica 50 m

D.004 Ø 4 mm

D.006 Ø 6 mm

Confezione matassa sfusa



Redance

D.04 per fune metallica da 4 mm

D.06 per fune metallica da 6 mm

Confezione sacchetto da 2 pz



Morsetto

D.014 per fune metallica Ø 4 mm

D.016 per fune metallica Ø 6 mm

Confezione sacchetto da 2 pz



Moschettone in acciaio

D.0209 9/ 90

D.0210 10/100

D.0211 11/120

Confezione sacchetto da 5 pz



Tenditori filettati

con 2 occhielli

D.022 12 cm filettatura M12

con occhiello e gancio

D.023 12 cm filettatura M12

Confezione sacchetto da 2 pz



Preso tripla volante in gomma

454 16 A - 250 V    IP 44

DIN 49441 - 2 - AR1, CEE 7

Completamente in gomma corredata di coperchi di protezione a chiusura stagna, gancio per appendere.

Colore: nero

Confezione sacchetto da 1 pz

Master: 10 pz



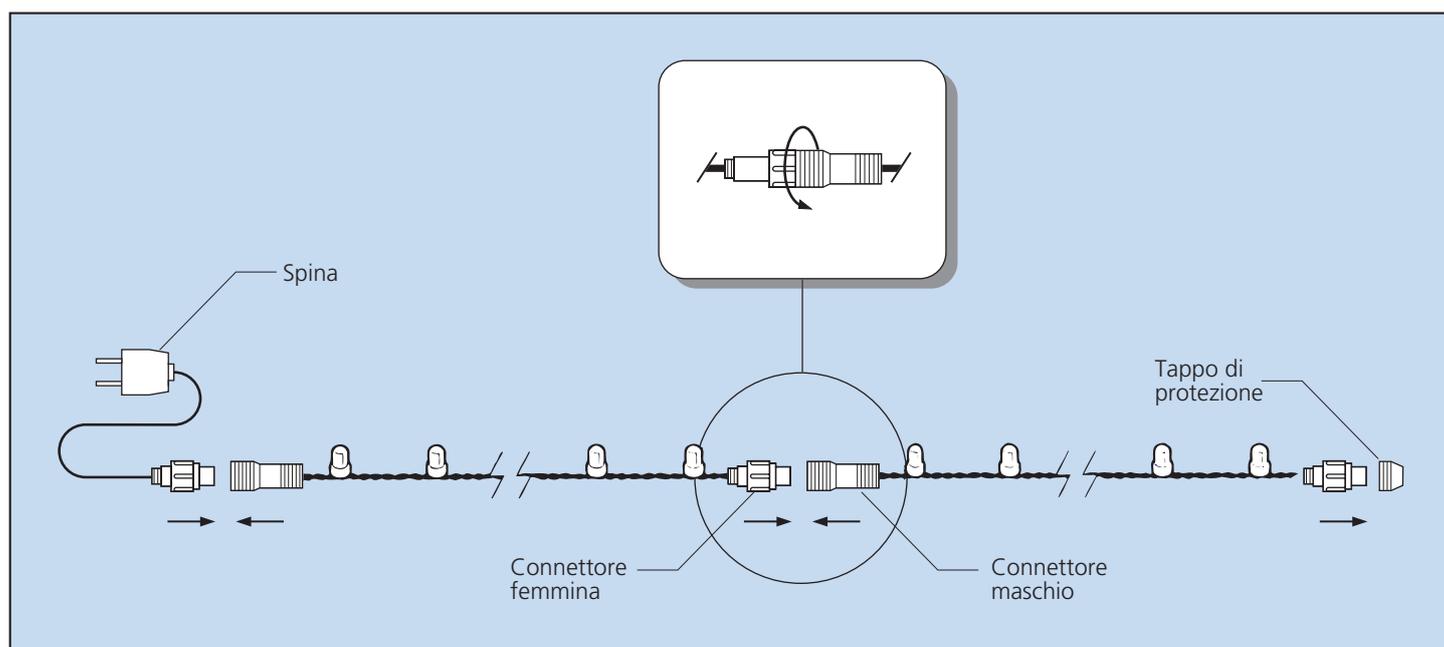
Stringlite LED e Stringlite Waterproof

La ghirlanda luminosa **STRINGLITE** è prolungabile tramite i connettori di cui è dotata.
Non mischiare mai serie a LED con quelle a filamento.

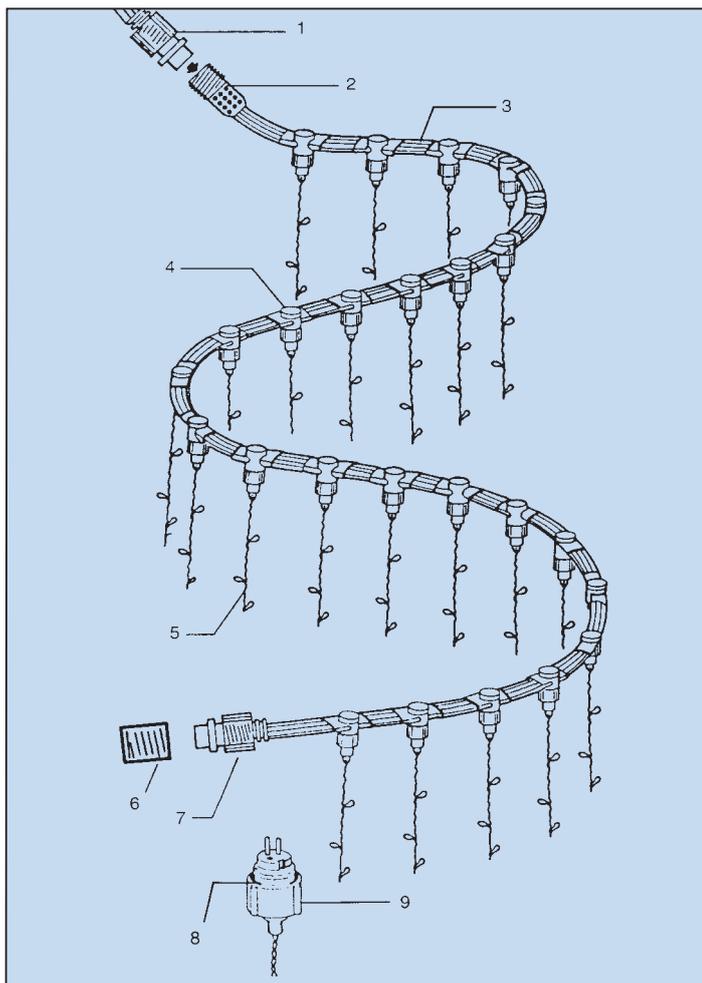
ATTENZIONE

- ① Tutte le STRINGLITE non sono autoportanti; è perciò consigliabile, in caso di lunghe tratte, ancorare di tanto in tanto le stringhe.
- ② Non fare installazioni con la ghirlanda collegata alla rete; togliere sempre la spina quando si eseguono operazioni del genere.
- ③ Non installare STRINGLITE in luoghi dove la ghirlanda deve sopportare delle sollecitazioni inusuali (urti, colpi).
- ④ Accertarsi che sul connettore femmina finale ci sia sempre il tappo di protezione per evitare scosse elettriche o danni elettrici causati dall'umidità quando è installata all'esterno.
- ⑤ Non usare chiodi o viti metalliche di alcun genere se si vuole fissare la ghirlanda.

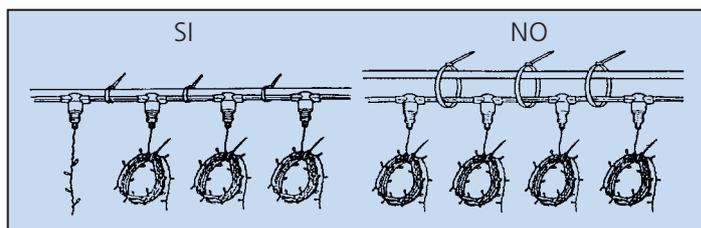
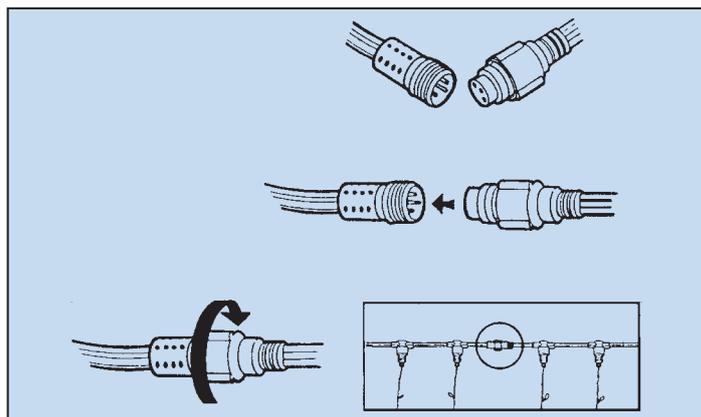
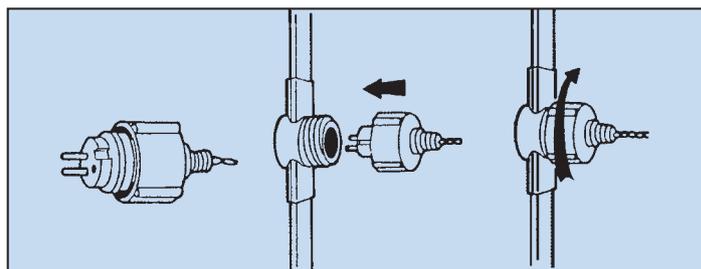
SE LE GHIRLANDE SONO TRATTATE CON CURA, POSSONO ESSERE USATE E RIUSATE NEL TEMPO



Joy Light LED



- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| 1) cavo alimentazione | 6) cappuccio di protezione |
| 2) connettore maschio | 7) connettore femmina |
| 3) cavo con innesti | 8) connettore spina |
| 4) connettore presa | 9) ghiera di fissaggio |
| 5) filo con luci | |



Installazione:

- aprire la confezione e stendere la serie
- controllare che tutte le ghiera di fissaggio siano ben serrate
- fissare il cavo portante alla fine di sostegno o ad una superficie solida
- srotolare e stendere le singole stringhe

Estensione della serie:

Attenzione: non collegare alla rete mentre si stanno montando i fili. Collegare solo quando tutti i fili sono montati. Eventuali prese non utilizzate devono essere chiuse con l'apposito tappino.

All'estremità di ogni cavo portante e/o di ogni caduta vi è un connettore femmina protetto da un cappuccio:

- togliere il cappuccio dal connettore femmina e inserire questo connettore al connettore maschio dell'altra stringa, serrando bene l'anello;
- fare attenzione a non superare mai il carico massimo consentito di 1.500 W.

Si consiglia di fissare il cavo con innesti ad una fune rigida con le normali fascette da elettricista.

Nel caso di lunghe cadute verticali è necessario fissare di tanto in tanto la caduta ad una struttura (es. fune) in modo da scaricare la tensione meccanica dovuta al peso.

Articolo	Volt	Colore cavo	Prolungabile	Descrizione	Imballo	
PRL.CP	230	nero	max 6	Cavo portante 12 innesti per serie filamento	scatola	1
PRL.CP.LED	230	nero	max 6	Cavo portante 12 innesti per serie LED	scatola	1
PRL.W.CP.LED	230	bianco	max 6	Cavo portante 12 innesti per serie LED	scatola	1

Tabella Consumi Tubi Luminosi

IANUS® art. IA3000

Modello	Volt	Led Caratteristiche	Interspazio	Bobina		
				Lungh.	Numero led	Consumo
16x8 mm - Bianco	230	3,4 V - 30 mA - 0,2 W	8,33 mm	25 m	3000	192 W
16x8 mm - Blu	230	3,4 V - 30 mA - 0,2 W	8,33 mm	25 m	3000	192 W
16x8 mm - Rosso	230	3,4 V - 30 mA - 0,2 W	8,33 mm	25 m	3000	192 W

ULTRALED FLEX® art. ULF.240

Ø 12 mm - Bianco	230	3,5 V - 17 mA	27 mm	51 m	1836	153 W
------------------	-----	---------------	-------	------	------	-------

SUPERLED FLEX® art. NSLF.240

Due Vie 

Ø 12 mm - Bianco	230	3,5 V - 15 mA	34 mm	50 m	1500	173 W
Ø 12 mm - Blu	230	3,5 V - 15 mA	34 mm	50 m	1500	173 W
Ø 12 mm - Verde	230	3,5 V - 15 mA	34 mm	50 m	1500	173 W
Ø 12 mm - Giallo	230	2,0 V - 20 mA	34 mm	50 m	1500	230 W

ROLL FLEX®

Modello	Volt	Lampadine Caratteristiche	Interspazio	Bobina		
				Lungh.	Numero lampade	Consumo
Due Vie 						
Ø 13 mm	230	6,8 V - 60 mA - 0,41 W	27,7 mm	45 m	1620	661 W
Tre Vie 						
Ø 13 mm	230	6,5 V - 70 mA - 0,455 W	27,7 mm	44 m	1584	722 W

Elenco progressivo dei codici prodotti

Cod. art.	€	Sconfezionabile	Q. min.	Master	Pag.
BJL200.W	21,20	si - yes	4		32
BJL200.WW	21,20	si - yes	4		32
BJL228.W	42,90	si - yes	4		30
BJL228.WW	42,90	si - yes	4		30
BLED.150.BW	34,70	si - yes	10		67
BLP100.W	10,80	si - yes	12		68
BLP100.WW	10,80	si - yes	12		68
BL50.W	107,90		1		21
BL50.WW	107,90		1		21
BL80.W	204,15		1		21
BL80.WW	204,15		1		21

CJL800.W	117,65		1		31
CJL800.WW	117,65		1		31
CLN.40	3,77	si - yes	6		82
CN.0749.LED	121,65		1		18
CS.0014.LED	235,90		1		17
CS.0222.LED	104,35		1		17
CS.042.LED	69,90		1		16

DL.44.3	121,25*		1		10
DL.44.3.B	121,25*		1		10
DL.44.3.G	121,25*		1		10
DL.44.3.M	121,25*		1		10
DL.44.3.V	121,25*		1		10
DL.45	121,25*		1		10
DL.45.B	121,25*		1		10
DL.45.R	121,25*		1		10
D.004	101,50*		1		89
D.006	119,45*		1		89
D.014	0,78		2		89
D.016	0,91		2		89
D.0209	7,17		5		89
D.0210	7,50		5		89
D.0211	8,82		5		89
D.022	23,95		2		89
D.023	25,10		2		89
D.04	0,91		2		89
D.06	0,98		2		89

FCL.120.W	28,15	si - yes	6		41
FCL.120.WW	29,80	si - yes	6		41
FCR.C.LED	10,25	si - yes	12		40
FCR.120.SC.WWW	71,35	si - yes	12		40
FD.001.LED	18,85	si - yes	10		16
FD.018.LED	40,80	si - yes	10		16
FD.021.LED	55,90		1		16
FJL.180.WW	46,50	si - yes	5		29
FLR.19.LED	112,85	si - yes	4		26
FLR.19.LED.WW	112,85	si - yes	4		26
FLR.19.W.LED	112,85	si - yes	4		26
FLR.37.LED	186,95	si - yes	4		27
FLR.37.W.LED	186,95	si - yes	4		27
FLR.37.W.LED.WW	186,95	si - yes	4		27
FLR.520	187,65		1	5	11

Cod. art.	€	Sconfezionabile	Q. min.	Master	Pag.
FLR.530	34,55		1		12
FLR.531	5,08		1		12
FLR.532	17,10		1		12
FLR.533	5,08		1		12
FLR.566	194,00		1	5	11
FMCL.80	72,20		1		70
FRL.120LED.W	39,15	si - yes	10		44
FRL.120LED.WW	39,15	si - yes	10		44
FRL.40.N.B.LED	12,75	si - yes	12		46
FRL.40.SC.L.WW	17,00	si - yes	12		46
FRL.40.SC.LED	17,00	si - yes	12		46
FRL.40.W.SC.LED	17,00	si - yes	12		46
FRL.40.W.SC.LWW	17,00	si - yes	12		46
F1414.W	0,96		40		83
F1414.WW	0,96		40		83
F20.W	40,20	si - yes	10		57
F20.WW	40,20	si - yes	10		57

GBS10.W	4,99	si - yes	8	32	78
GBS13.W	7,15	si - yes	6	12	78
GBT10.W	4,99	si - yes	8	32	78
GBT10.WW	4,99	si - yes	8	32	78
GBT13.W	7,15	si - yes	6	12	78
GBT13.WW	7,15	si - yes	6	12	78
GM.021.LED	103,05		1		18
GM.025.LED	54,65		1		17
GM.055.LED	32,70		1		17
GM.075.LED	47,55		1		17
GM.2210.LED	122,55		1		18
GM.8034.LED	163,05		1		16
GM.8042.LED	103,75		1		16

IA.CL	0,58		10	100	6
IA0014	227,55		1		14
IA021	39,55		1		14
IA022	69,35		1		15
IA0222	89,60		1		15
IA042	72,55		1		14
IA055	27,50		1		14
IA2210	140,75		1		15
IA3000.B	108,85		1		6
IA3000.R	108,85		1		6
IA3000.W	108,85		1		6
IA3000.WW	108,85		1		6
IA8034	127,55		1		15
ICE.10.1	2,42	si - yes	6		82
ICE.10.2	2,42	si - yes	6		82
ICR.C.LED	7,06	si - yes	12		39
ICR.1.7.LED.B	34,40	si - yes	12		38
ICR.1.7.LED.BWW	41,20	si - yes	12		38
ICR.1.7.LED.W	41,20	si - yes	12		38
ICR.120.SC.BWW	53,30	si - yes	12		39
ICR.120.SC.W	53,30	si - yes	12		39
INT.129	2,96		24	144	86

Cod. art.	€	Sconfezionabile	Q. min.	Master	Pag.
JGBT10.W	25,15	si - yes	2		79
JGBT10.WWW	25,15	si - yes	2		79
JGBT13.W	33,80	si - yes	2		79
JGBT13.WWW	33,80	si - yes	2		79
JL.180.WW	43,40	si - yes	5		28

LD.120.M	18,85	si - yes	10		66
LD.120.W	18,85	si - yes	10		66
LD.120.WWW	18,85	si - yes	10		66
LDV.120.B	18,85	si - yes	10		66
LDV.120.M	18,85	si - yes	10		66
LDV.120.W	18,85	si - yes	10		66
LDV.120.WWW	18,85	si - yes	10		66
LDV.180.M	25,10	si - yes	10		65
LDV.180.W	25,10	si - yes	10		65
LDV.180.WWW	25,10	si - yes	10		65
LED.400.B	41,30	si - yes	10		64
LED.400.BW	54,80	si - yes	10		64
LED.400.M	43,15	si - yes	10		64
LED.400.W	57,50	si - yes	10		64
LED.400.WWW	57,50	si - yes	10		64
LED.48.M	7,65	si - yes	10		69
LED.48.W	7,65	si - yes	10		69
LED.48.WWW	7,65	si - yes	10		69
LO.1	4,40	si - yes	10		52
LS15.W	55,20	si - yes	10		49
LYD.60	23,30	si - yes	10		87

MCL.T	1,45		1	144	70
MCL.X	1,52		1	144	70
MCL.2	1,34		1	144	70
MCL.80	63,55		1		70
MLP1000.M	103,50	si - yes	6		62
MLP1000.W	90,70	si - yes	6		62
MLP1000.WWW	90,70	si - yes	6		62
MLP300.M	39,15	si - yes	6		63
MLP300.W	34,85	si - yes	6		63
MLP300.WWW	34,85	si - yes	6		63

NSLF.240.B	328,70*		1		8
NSLF.240.BWW	365,65*		1		8
NSLF.240.G	282,35*		1		8
NSLF.240.M	331,85*		1		8
NSLF.240.V	331,85*		1		8
NSLF.240.W	365,65*		1		8

OFG8.WW	10,60	si - yes	10	20	55
OFL4.WW	3,70	si - yes	10	20	55
OFL6.WW	7,41	si - yes	10	20	55

PD023	36,05	si - yes	12		74
PD1602RV	45,40	si - yes	6	12	75
PD1611.BN	34,05	si - yes	4	16	72
PD1611.FN	34,05	si - yes	4	16	72
PD1611.ST	34,05	si - yes	4	16	72
PD1663	43,80	si - yes	5	20	73
PLR.DS	82,65		1		53
PLR.EC	0,45		10		53
PLR.E27	1,92		25		52
PLR.E27B	3,01		25		52
PLR.HC	11,85		10		53

Cod. art.	€	Sconfezionabile	Q. min.	Master	Pag.
PLR.MC	131,35*		1		52
PLR.MCB	145,35*		1		52
PLR.1519	3,89		10	100	52
PLR.19.LED	93,20	si - yes	4		24
PLR.19.LED.WW	93,20	si - yes	4		24
PLR.19.W.LED	93,20	si - yes	4		24
PLR.19.W.LED.WW	93,20	si - yes	4		24
PLR.37.LED	153,70	si - yes	4		25
PLR.37.LED.WW	153,70	si - yes	4		25
PLR.37.W.LED	153,70	si - yes	4		25
PLR.37.W.LED.WW	153,70	si - yes	4		25
PRL.C	6,94	si - yes	12	48	48
PRL.C.LED	10,00	si - yes	12	48	44
PRL.CP	18,35		1		91
PRL.CP.LED	18,35		1		91
PRL.W.CP.LED	18,35		1		91
PRL.W.C	6,94	si - yes	12	48	48
PRL.W.C.LED	10,00	si - yes	12	48	44
PRL.W120LED.W	37,55	si - yes	10		44
PRL.W120LED.WW	37,55	si - yes	10		44
PRL.120LED.W	37,55	si - yes	10		44
PRL.120LED.WW	37,55	si - yes	10		44
PRL.40.SC	10,45	si - yes	12		48
PRL.40.SC.L.M	12,95	si - yes	12		45
PRL.40.SC.L.WW	12,95	si - yes	12		45
PRL.40.SC.LED	12,95	si - yes	12		45
PRL.40.W.SC	10,45	si - yes	12		48
PRL.40.W.SC.LED	12,95	si - yes	12		45
PRL.40.W.SC.LM	12,95	si - yes	12		45
PRL.40.W.SC.LWW	12,95	si - yes	12		45
PRLB100.W	24,05	si - yes	10		47
PRLB100.WW	24,05	si - yes	10		47
PRLT84	11,80		1		30
PY.W	3,15		4	32	82
PY.WW	3,15		4	32	82

RF.170.I	13,55	si - yes	10		87
RL.3003	6,10	si - yes	40		88
RL.3003.N	6,10		5	40	88
RL.3004	6,42	si - yes	40		88
RL.3004.N	6,42		5	40	88
RL.3005	7,05	si - yes	30		88
RL.3005.N	7,05		5	30	88
RL.3006	8,05	si - yes	30		88
RL.3006.N	8,05		5	30	88
RL.9287.B	1,05		50	200	88
RL.9287.N	1,05		50	200	88
RL.9288.B	1,21		50	200	88
RL.9288.N	1,21		50	200	88
RS.1	52,20		1		58
RS.2	29,60		1	6	58

SB.20.LW	6,25	si - yes	20		81
SF.128.1M	56,30		1	4	33
SFL4.WW	3,70	si - yes	10	20	56
SFL6.WW	7,41	si - yes	10	20	56
SFS24.WW	3,70	si - yes	10	20	56
SIMPLY	39,20		1		19
SL20.W	3,32		20	120	80
SL20.WW	3,32		20	120	80
SP.1912.LED	9,49	si - yes	10	100	24

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA



Arteleta International S.p.A.
20092 Cinisello Balsamo (MI) - Via Pellizza da Volpedo, 57
Tel. 0039-02-66013541 r.a. - Fax 0039-02-6122573
E-mail: info@arteleta.it - www.arteleta.it

Premessa: la nostra società operando in prevalenza con l'estero, si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento delle variazioni alle normali condizioni di vendita commerciali in seguito ad eventuali fenomeni valutari.

Salvo patto contrario specificatamente accettato da noi per iscritto, valgono unicamente le presenti nostre condizioni, che pertanto annullano e sostituiscono le condizioni di acquisto dell'acquirente senza obbligo di nostra contestazione scritta. Qualsiasi accordo verbale o telefonico è senza impegno.

① IMPEGNI

Tutte le proposte d'ordine si intendono assunte con la clausola "salvo approvazione della casa" e saranno vincolanti per la ARTELETA INTERNATIONAL S.p.A. solo dopo la restituzione della conferma d'ordine sottoscritta dal committente per accettazione.

La mancata accettazione dell'ordine da parte della ARTELETA INTERNATIONAL S.p.A. non dà luogo a nessuna pretesa del compratore, per nessun titolo, ragione o causa.

Gli accordi e le intese con agenti, rappresentanti, ecc. hanno solamente valore di trattativa.

② PREZZI

I prezzi quotati nei listini, nelle offerte e nelle conferme d'ordine non sono impegnativi e possono essere aggiornati secondo i costi vigenti il giorno della spedizione. Inoltre, a causa della fluttuazione dei cambi, ci riserviamo di addebitare o accreditare al momento della fatturazione la differenza nel caso la variazione sia il 33% del cambio indicato sul listino prezzi. Noi daremo comunicazione al compratore il quale avrà facoltà di annullare l'ordine entro 10 gg. dalla data di spedizione della comunicazione. Trascorso tale termine, il compratore resterà impegnato ad accettare le variazioni.

③ CONSEGNE

I termini di consegna non sono impegnativi.

Il compratore non può pretendere annullamenti parziali o totali dell'ordine, nè rifusione di danni nel caso di ritardi o di riduzioni delle forniture dovuti a cause di forza maggiore.

Ci riserviamo di annullare tutto o in parte l'ordine conferitoci qualora la fornitura del materiale ordinato fosse resa difficile o impossibile da circostanze speciali di qualsiasi natura. In tale caso non ci incomberà alcun obbligo di risarcire i danni o di fornire il materiale più tardi, ancorché dette circostanze abbiano cessato di esistere.

Eventuali scioperi, guerre, epidemie, interruzioni ferroviarie, scarsità di materiali, difficoltà di rifornimento e quante altre cause potessero obbligarci a sospendere le consegne, si intenderanno come casi di forza maggiore che autorizzeranno la sospensione dell'esecuzione dei contratti.

④ QUANTITATIVI

I quantitativi possono essere diminuiti senza preavviso secondo le ns. disponibilità e verranno modificati secondo le confezioni originali per facilitare l'imballaggio.

⑤ IMBALLAGGIO

Viene fatturato all'1%, salvo diversi accordi, e non si accetta di ritorno.

⑥ SPEDIZIONI

La merce viene resa franco nostro magazzino sia per acconti che per saldi, e viene spedita con il mezzo di trasporto indicato dal compratore. In mancanza di tale indicazione, avremo la facoltà di scegliere il mezzo che reputiamo più conveniente, senza assumere responsabilità alcuna. **La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del compratore** anche se trattasi di fornitura assunta con la condizione di resa franco destino.

Non rispondiamo quindi di alcun reclamo, nè per mancanza di peso, nè per avarie che possono essere avvenute durante il trasporto od al momento dello scarico: di ciò saranno responsabili i vettori verso i quali il destinatario dovrà svolgere le pratiche del caso, prima del ritiro della merce.

⑦ FATTURAZIONE

Per esigenze di costi generali non si possono accettare ordini con importo fatturabile netto inferiore a € 260,00, o verranno addebitate € 13,00 quale contributo spese di amministrazione.

⑧ RECLAMI

Gli eventuali reclami per difetti della merce decadono dopo 30 gg. dall'arrivo della stessa a destino. La merce difettosa dovrà essere resa al nostro indirizzo in porto franco.

⑨ RESI DI MERCE

Desiderando sempre rendere soddisfatto il compratore, accettiamo di ritorno la nostra merce. Sostituiremo la merce corrispondente al vigente catalogo, sempre che non risulti usata, deteriorata od inservibile per evidenti segni di tentata riparazione. Le spese di trasporto fino al nostro magazzino sono sempre a carico dell'acquirente. La merce resa dovrà essere accompagnata da ufficiale bolla di accompagnamento sulla quale è necessario indicare anche il riferimento della fornitura (numero fattura, data, ecc.) secondo le vigenti disposizioni fiscali.

Resi di merci per errore di ordinazione o per motivo non imputabile a noi, saranno accettati solo se preventivamente autorizzati e se saranno spediti in porto franco. La merce relativa, se sarà riscontrata in perfetto stato, sarà accreditata nel valore fatturato, meno il 10% quale concorso spese riguardanti le operazioni di controllo, reimmagazzinaggio, amministrative.

⑩ MODELLI E DIMENSIONI

Ci riserviamo il diritto di cambiare forma, disegno e dimensioni dei vari modelli illustrati sul presente catalogo.

⑪ PAGAMENTI

I pagamenti sono riconosciuti validi solo se fatti direttamente al nostro domicilio di Cinisello Balsamo.

Trascorsi 30 gg. dalla data fattura, si consiglia di astenersi dalla rimessa diretta in quanto sarà già in circolazione la relativa tratta a saldo con valuta 60 gg. data fattura. Le eventuali spese di insoluto sarebbero a carico del Cliente.

Non corrispondiamo interessi sulle somme anticipate. Sui pagamenti scaduti, decorrono gli interessi d'uso per i crediti bancari. Questo per altro non conferisce al committente alcun diritto a dilazionare il pagamento. In caso di inadempimento, ci riserviamo il diritto di annullare l'intera ordinazione conferitaci, oppure la parte non ancora evasa, e nel contempo di esigere l'immediato pagamento del materiale già fornito. Non è riconosciuto il pagamento fatto ai nostri agenti o rappresentanti, a meno che essi non siano regolarmente autorizzati con mandato, portante la nostra firma.

N.B. In caso di pagamento con Ricevuta Bancaria, qualora la stessa ci ritorni insoluta, Vi saranno addebitate € 15,00 per costi gestione insoluto.

⑫ RISERVA DI PROPRIETÀ

La consegna del nostro materiale si intende fatta ed accettata con il patto di nostro riservato dominio fino al totale assolvimento degli obblighi di pagamento con noi pendenti.

Qualsiasi accordo non conforme alle nostre condizioni generali di vendita è impegnativo solo se convenuto anticipatamente per iscritto e se espressamente accettato e confermato posteriormente per iscritto.

⑬ FORO COMPETENTE

Per qualunque controversia inerente l'interpretazione, l'esecuzione e la risoluzione del presente contratto di fornitura di merce è competente il Foro di Milano, che le parti concordemente eleggono quale Foro esclusivo, derogando espressamente alla competenza di tutti gli altri fori concorrenti.

⑭ PRIVACY - Informativa ai sensi dell'art. 13 del D.lgs 196/03

I dati forniti saranno trattati, con Vs. consenso, esclusivamente per scopi commerciali per consentire l'evasione di ordini e relativi adempimenti contabili. I dati saranno trattati su supporto informatico o cartaceo e non verranno comunicati a terzi, fatto salvo agli Istituti bancari per l'eventuale gestione degli incassi.

Viene riconosciuto l'esercizio dei diritti di cui all'art. 7 in particolare a richiedere la fonte dei dati, l'aggiornamento, la rettifica o la cancellazione. Il titolare dei dati è Arteleta International S.p.A. via Pellizza da Volpedo, 57 - 20092 Cinisello Balsamo (MI), che si avvale per il trattamento dei dati dei propri dipendenti e collaboratori che sono stati incaricati allo scopo.

CONDIZIONI DI GARANZIA

CONDIZIONI GENERALI

- In ottemperanza a quanto previsto dal Codice del Consumo (D.Lgs 206/2005 articoli 128 e ss.), Arteleta International dota i propri prodotti della garanzia legale che si applica in caso di acquisto di prodotti difettosi, che funzionano male o non rispondono all'uso dichiarato.
- Il Codice del consumo prevede la garanzia di due anni nel caso di vendita tra produttore (o operatore professionale con partita IVA) e consumatore finale. Nel caso di vendita tra produttore verso un operatore professionale con partita IVA il Codice del consumo prevede la garanzia di un anno.
- La garanzia legale si instaura alla data di consegna del bene e deve essere fatta valere dal consumatore entro due mesi dalla scoperta del difetto: occorre quindi conservare sempre la prova di acquisto (ricevuta fiscale o scontrino)
- Arteleta International informa i propri clienti che le condizioni di garanzia commerciale sotto riportate lasciano impregiudicati i diritti previsti a favore del Consumatore dal Codice del Consumo.
- Arteleta international ha deciso di estendere la garanzia commerciale su tutti i suoi prodotti a due anni, siano essi acquistati da utilizzatori professionali, che da privati .
- Il periodo di Garanzia inizia dalla data di fattura all'utente finale, ma in nessun caso dopo più di 6 mesi dalla data di produzione apposta su ogni prodotto.
- Per poter usufruire gratuitamente del servizio di assistenza, il prodotto deve essere coperto da garanzia. Al fine di verificare detta circostanza, Arteleta International, in qualsiasi momento, potrà richiedere il documento d'acquisto del prodotto. In caso di non disponibilità di tale documento l'assistenza sarà considerata fuori garanzia e dunque il servizio si intenderà a carico del Cliente.
- La garanzia si applica soltanto quando gli apparecchi sono usati in conformità agli scopi illustrati dal manuale tecnico e/o la scheda tecnica, se gli apparecchi sono stati installati, messi in funzione e usati in maniera professionale (secondo le istruzioni fornite per l'appunto nel manuale o nella scheda tecnica). E' fatto implicito ed insindacabile diritto da parte dell'azienda la verifica dei parametri di funzionamento, quali a mero titolo d'esempio i valori di tensione, corrente, frequenza, temperatura, i cicli e modi di commutazione. Tali valori non devono mai eccedere i valori di targa indicati sul prodotto.
- La garanzia si applica soltanto su apparecchi originali, visibilmente nuovi consegnati nella loro confezione e con gli accessori originali inclusi (se presenti).
- Sono perciò esclusi dalla garanzia quei prodotti che sono stati manomessi o riparati da personale non qualificato e da noi non autorizzato.
- La garanzia non si applica per vizi dovuti ad una normale usura dovuta all'utilizzo (es. batterie esauste, sonde usurate o prodotti chimici in genere).
- La garanzia riguardante lo stesso prodotto, può essere riconosciuta una sola volta e ad un unico beneficiario nella catena di vendita.
- La concessione della prestazione di garanzia non estende o rinnova il periodo di garanzia originale.
- La garanzia è esclusa, in via esemplificativa e non esaustiva, nei casi di:
 - a) danni o difetti semplicemente trascurabili e insignificanti;
 - b) scadenza del normale ciclo di vita del prodotto entro il periodo di garanzia;
 - c) usura naturale del prodotto in garanzia;
 - d) uso improprio o inadeguato del prodotto in garanzia, danni o difetti causati dal beneficiario della garanzia o da una terza parte;
 - e) impiego del prodotto in garanzia in ambienti operativi non ammessi o inappropriati (ad es. umidità eccessiva, caldo, freddo, polvere o ambienti corrosivi, superamento dei limiti di temperatura consentiti, ai valori di commutazione del ciclo di commutazione o alla scarsa qualità della rete di alimentazione);
 - f) modifica, riparazione o utilizzo del prodotto in combinazione con prodotti o software senza previo consenso scritto di Arteleta;
 - g) eventi di caso fortuito o di forza maggiore.

GARANZIA COMMERCIALE PER APPARECCHI D'ILLUMINAZIONE

- Oltre a quanto sopra indicato, per gli apparecchi d'illuminazione si applicano anche le seguenti ulteriori clausole
- In caso in cui il malfunzionamento superi il dato della "vita operativa" indicato per ogni prodotto
- Se il dato di vita operativa non è specificato la garanzia si applica nel caso in cui il malfunzionamento superi il tasso standard dello 0,2% ogni 1.000 ore di funzionamento.
- In caso si verifichi un malfunzionamento totale (non solo il malfunzionamento dei singoli led o di led cluster) che superi il tasso di fallimento standard, Arteleta sostituirà questi apparecchi gratuitamente o emetterà una nota di accredito per gli apparecchi che palesemente non funzionano a causa di un difetto del materiale o di fabbricazione entro il periodo di Garanzia. Altri reclami che includono, senza alcuna limitazione, i costi della manodopera, risarcimento dei danni o mancato profitto non sono coperti da questa garanzia.
- A causa dei miglioramenti tecnici e del cambiamento del flusso luminoso dei prodotti durante l'uso abituale, possono esserci delle variazioni per le specifiche del sostituito rispetto al prodotto originale.

GESTIONE RESI

RESI IN GENERALE

Secondo la vigente normativa di legge la merce resa dovrà essere accompagnata dal Documento di Trasporto che deve riportare obbligatoriamente gli estremi della bolla o della fattura di acquisto.

L'omissione di tali dati non ci consentirà di accettare il reso.

È importante richiedere in via prioritaria (*) autorizzazione al reso dei prodotti che si desidera rendere.

Qualora la richiesta rientri nel termine della garanzia, sarà comunicato il numero di autorizzazione al reso, da riportare sul documento di reso.

I resi di materiale verranno accettati a valore pieno di acquisto solo per giustificato motivo purchè entro 8 giorni dalla consegna del materiale e comunque non oltre l'ultimo giorno del mese solare corrente.

Il reso inoltre dovrà essere effettuato in **porto franco**.

Diversamente verranno applicati i seguenti criteri di valutazione:

- entro 30 gg. dal termine suddetto: -10%
- entro 60 gg. dal termine suddetto: -20%
- oltre 60 gg. da concordare di volta in volta con il rappresentante di zona.

Il reso di prodotti **non di nostra provenienza** verrà immediatamente rinviato in porto assegnato con l'addebito automatico di € 50,00 per spese amministrative forfettarie.

(*) al nostro ufficio tecnico (assistenza@arteleta.it)

RESI IN GARANZIA

I resi in garanzia si intendono tutti quei prodotti resi entro il termine della garanzia riportata sui singoli apparecchi i quali dovranno pervenire in **porto franco** al nostro domicilio di Cinisello Balsamo.

I ritorni dovranno essere accompagnati dalla cartolina di garanzia timbrata dal rivenditore, e seguire la stessa procedura indicata nel paragrafo precedente.

I prodotti non devono risultare manomessi, nel qual caso la garanzia decade.

Da parte nostra si procederà come segue:

- sostituzione gratuita dell'apparecchio, se **reso entro il termine di garanzia**
- sostituzione con nuovo apparecchio con addebito del 50% del costo se la garanzia è scaduta e se l'apparecchio si presenta riparabile.

Apparecchi di data superiore a 24 mesi saranno solo riparati, se possibile, addebitando il costo della riparazione e delle parti di ricambio.

ARTELETA INTERNATIONAL SPA si fa carico di eventuali difetti del prodotto, ma non **assume nessuna responsabilità** per errato utilizzo e/o inidonea installazione del prodotto.

RESI AUTORIZZATI E DOCUMENTI RELATIVI (documento di trasporto addebiti/fatture) dovranno essere indirizzati alla sede commerciale

ARTELETA INTERNATIONAL S.p.A.
Via Pellizza da Volpedo, 57
20092 Cinisello Balsamo (MI)

LE DIRETTIVE EUROPEE DI PRODOTTO

In ottemperanza a quanto richiesto dalle normative europee vigenti, ARTELETA esegue meticolose prove e controlli su tutti i propri prodotti. Ecco le principali direttive che riguardano i prodotti elettrici, i corpi illuminanti e gli apparecchi d'illuminazione.

Le direttive del settore elettrico



La legislazione europea in materia di impiantistica elettrica in bassa tensione è composta da due direttive di prodotto:

- Direttiva **2014/35/EU** (ex 73/23 - 93/68) sulla Bassa Tensione e la sicurezza del materiale elettrico.
- Direttiva **2014/30/EU** CE (ex 89/336) sulla Compatibilità Elettromagnetica.

In base a queste direttive il costruttore, o l'importatore, è obbligato ad apporre sul prodotto la marcatura CE. In questo modo dichiara la rispondenza del medesimo prodotto alle normative europee armonizzate (EN).

Sui nostri cataloghi sono stati evidenziati con il marchio CE tutti quei prodotti ai quali vanno applicate le direttive sopra citate e che sono rispondenti alle direttive medesime.

Salvo errori di stampa, per i prodotti che non recano la marcatura CE non sono applicabili le direttive menzionate.

DIRETTIVA RAEE:

Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche

D. Lgs n°49/2014 in attuazione della direttiva europea 2012/19/EU.

Per adempiere a questi obblighi di legge ARTELETA INTERNATIONAL S.p.A. ha deciso di avvalersi del supporto del Consorzio **ECOLIGHT** Via Monte Rosa, 96 - 20149 Milano - Tel. 02.33600732 - www.ecolight.it

I prodotti contrassegnati dal simbolo  saranno soggetti allo smaltimento differenziato secondo quanto indicato dalla legge.

Gli utenti finali potranno consegnare i nostri apparecchi presso i punti raccolta appositamente realizzati, e comunicati dal Consorzio, senza costi aggiuntivi.

DIRETTIVA RoHS 2

Il 04.01.2013 è entrata in vigore la nuova Direttiva Europea 2011/65/CE anche conosciuta come RoHS2, sempre riguardante i limiti d'uso di alcune sostanze pericolose.

A partire da tale data tutte le nuove apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato non dovranno contenere o contenere in misura limitata sostanze quali:

- Piombo
- Cromo esavalente
- Mercurio
- Bifenile polibromurati (PBB)
- Cadmio
- Eteri difendi polibromurati (PBDE)

Questa direttiva impone che nelle dichiarazioni di conformità CE vengano ricomprese anche le prescrizioni relative a questa direttiva. A far data da gennaio 2013 le nostre dichiarazioni di conformità CE conterranno anche la conformità a detta direttiva.

ARTELETA ha deciso di utilizzare comunque questi marchi per evidenziare la conformità dei propri prodotti a questa direttiva.



RoHS
CONFORME

NORMATIVA REACH

Il regolamento (UE) 2020/878 del 18.06.2020 riguarda gli obblighi da parte del fornitore di segnalare la presenza nei propri prodotti di 15 sostanze giudicate altamente pericolose per la salute.

Dopo attente analisi, ed in ottemperanza a quanto prescritto dalla presente normativa, ARTELETA INTERNATIONAL S.p.A. dichiara che nessuno dei propri prodotti contiene una o più delle sostanze indicate nella normativa.

DIRETTIVA PFOS e PFOA

Il regolamento (UE) 2020/784 impone ai produttori la limitazione e/o la sospensione dell'utilizzo di sostanze perfluoroalchiliche (PFOS e PFOA) poiché pericolosi per la salute.

Al fine di ottemperare a quanto prescritto dalla normativa comunitaria, ARTELETA INTERNATIONAL S.p.A. dichiara che nessuno dei propri prodotti contiene PFOS.

LE DIRETTIVE EUROPEE DI PRODOTTO

Le direttive europee del settore illuminazione

SICUREZZA FOTOBIOLOGICA: EN 62471:2009

Questa norma riguarda la valutazione delle apparecchiature illuminotecniche relativamente all'esposizione umana alle radiazioni ottiche artificiali.

Tale norma è entrata in vigore il 01.02.2013.

Come indicato da IMQ e dal comitato europeo competente, i led per uso illuminazione ricadono tutti nei gruppi di rischio esente e gruppo 1 ritenuti non pericolosi per la salute.

Possiamo pertanto affermare che i nostri led assolvono pienamente i requisiti della norma in oggetto.

DIRETTIVA ERP

Il nuovo regolamento (UE) 2019/2020 relativo all'Ecodesign per il settore illuminazione è volto a ridurre il consumo di energia degli apparecchi sin dalla fase della loro progettazione. I nuovi criteri entreranno in vigore a partire dal 1° settembre 2021 pertanto da tale data tutta la merce prodotta/importata dovrà rispondere ai nuovi criteri e recare la nuova etichetta energetica.

Invece tutto ciò che è stato prodotto/importato prima del 01.09.2021 potrà essere collocato sul mercato sino al 01.03.2023.

Per esigenze grafiche sul presente catalogo (solo sul catalogo, non sui prodotti) è stato utilizzato un simbolo grafico meno "invasivo" dell'originale etichetta. Rimangono invariati le prove ed i controlli necessari per approvare la corretta indicazione.



ASSOCIATO



ASSOCIATO



EFFICIENZA E PROFESSIONALITA' PER L'AMBIENTE

ASSOCIATO



ASSODEL

ASSOCIATO

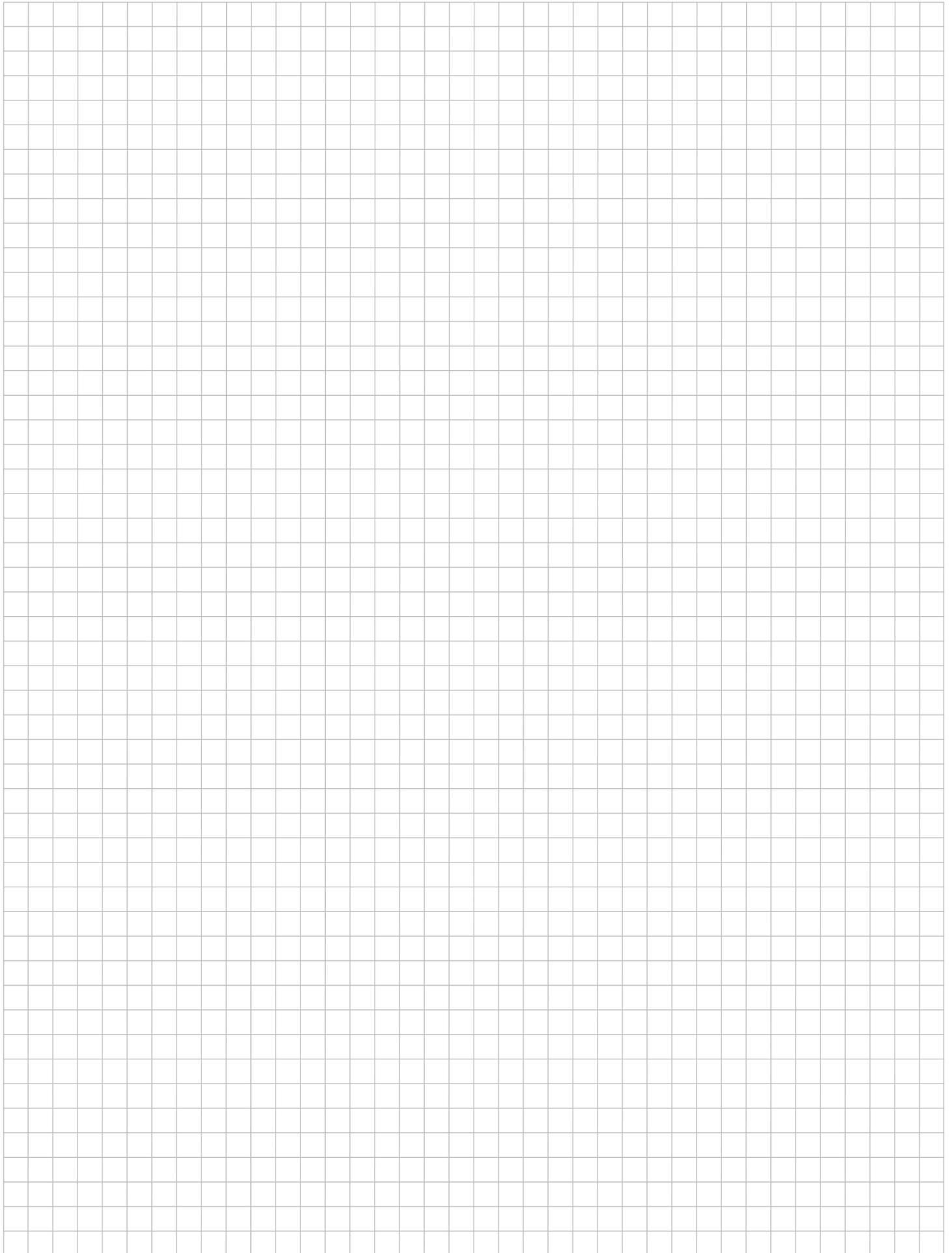


ASSOCIATO

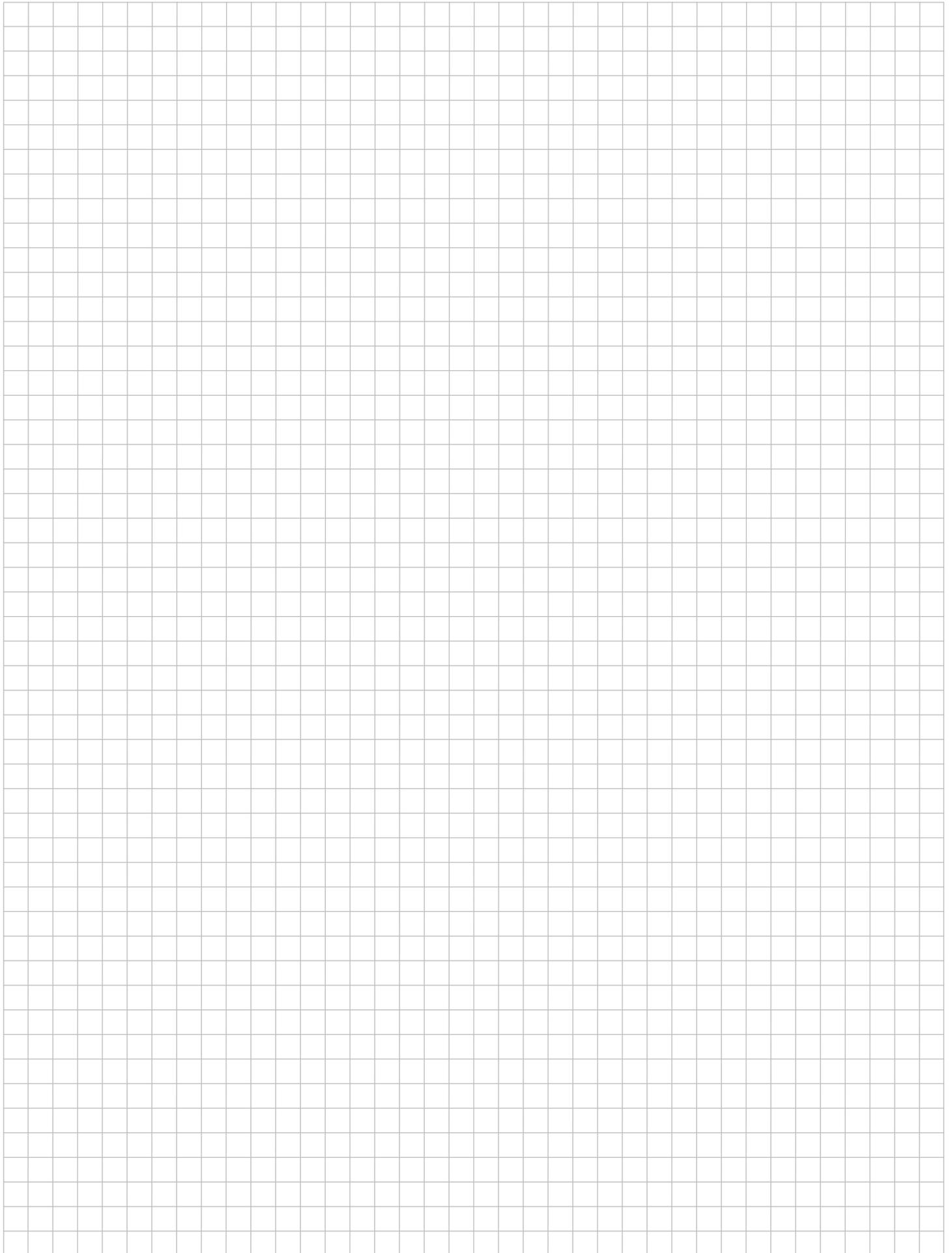


Associazione Italiana Commercio Estero

NOTE



NOTE



ORGANIZZAZIONE DI VENDITA

Lombardia, Novara, Verbania, Piacenza	VOLTA MAURO Viale De Gasperi, 25 26013 CREMA tel. 0373.20.40.19 fax 0373.20.40.22 agenzia@maurovolta.it	Lazio	TEDESCHI MARCO & C. SNC Via Cogoleto, 137 00168 ROMA tel. 335.13.58.561 fax 06.35.50.53.24 marco_tedeschi@hotmail.com
Piemonte (escluso Novara, Verbania)	TRIPALDI ETTORE Corso Agnelli, 72 10137 TORINO tel. 011.96.46.445 ettoretripaldi@gmail.com	Campania, Potenza	AGENZIA SOELMA di Stefano Marano Traversa IV - Via Campanello, 34/A 81030 TEVEROLA (CE) cell. 342.01.84.198 s.marano@soelma.it
Liguria	AGENZIA ROSINI ELETTORAPPRESENTANZE Via De Mari, 2 16157 GENOVA tel. 010.86.91.868 - cell. 348.73.41.062 fax 010.86.30.118 rosinimarco@hotmail.com	Abruzzo Molise	CANDELORI CARLO RAPPRESENTANZE ELETTROTECNICHE Via F. Petrarca, 13 64025 PINETO (TE) tel. 348.23.21.657 fax 178.22.33.697 info@candelorirappresentanze.com
Veneto Friuli Venezia Giulia Trentino Alto Adige	ARES snc Via Panà, 56/b 35027 NOVENTA PADOVANA (PD) tel. 049.71.72.37 fax 049.73.87.846 agenzia@arimet.it	Puglia, Matera	P.i. DI TULLIO GIANPAOLO V.le Einaudi, 29 - 70125 BARI tel. 080.50.19.460 fax 080.50.19.460 ditgianp@libero.it
Emilia Romagna (escluso Piacenza)	JUST IN TIME di Dr. Paolo Cervi Via Carlo Mayr, 52 44121 FERRARA tel. 0532.73.36.75 - cell. 335.60.65.244 fax 0532.73.36.55 info@eurojust.it	Calabria	AGENZIA MURDOCCA di Larosa Rosanna Via Garibaldi, 7 89042 GIOIOSA JONICA (RC) tel. 0964.51.419 - cell. 337.20.02.47 fax 0964.51.419 r.larosa@agenziaturdocca.com
Toscana	VUERRE sas di Paolo Bettocchi & C. Loc. Pozzo Nuovo, 43/A 52043 Castiglion Fiorentino (AR) cell. 366.19.47.386 info@vuerre.net	Sicilia Orientale Province: ME - CT - SR RG - EN	COSTA RICCARDO Via Milazzo, 42 - 95030 MASCALUCIA (CT) tel. 095.98.91.129 - cell. 393.33.40.556 fax 095.98.91.164 progettinluce@progettinluce.com
Marche Umbria	GALEAZZI STEFANO Via Togliatti, 37/C 60131 ANCONA cell. 348.38.35.816 fax 071.71.08.001 sgaleazzi71@gmail.com	Sicilia Occidentale Province: PA - TP AG - CL	PISCITELLO PIETRO Via Dionisio, 10 - 90151 PALERMO cell. 351.86.48.775 pietropiscitello@virgilio.it
Sardegna	NONNIS RAPPRESENTANZE snc Via A. Vincentelli, 28 07020 LOIRI PORTO SAN PAOLO (OT) tel. 0789.41.001 - cell. 333.20.80.673 fax 0789.41.001 nonnis@nonnis-snc.it	Estero	For foreign countries pls refer to our export department tel. 0039.02.66.01.35.41 fax 0039.02.61.22.573 vendite@arteleta.it



Arteleta International S.p.A.
Direzione Commerciale e Magazzini - 20092 Cinisello Balsamo (MI) - Via Pellizza da Volpedo, 57
Tel. 0039-02-66013541 r.a. - Fax 0039-02-6122573 - E-mail: info@arteleta.it - www.arteleta.it

É vietata la riproduzione parziale o totale
del Catalogo senza il preventivo consenso
scritto della ARTELETA INTERNATIONAL SPA

© by ARTELETA INTERNATIONAL SPA

Grafica, pre stampa e stampa www.briefinglab.com

05/2021 - 3.000





Arteleta International S.p.A.
Direzione Commerciale e Magazzini
20092 Cinisello Balsamo (MI) - Via Pellizza da Volpedo, 57
Tel. 0039-02-66013541 r.a. - Fax 0039-02-6122573
E-mail: info@arteleta.it - www.arteleta.it

Seguici su



Arteleta International S.p.A.



ArteletaInt



arteletainternational



Arteleta International S.p.A.