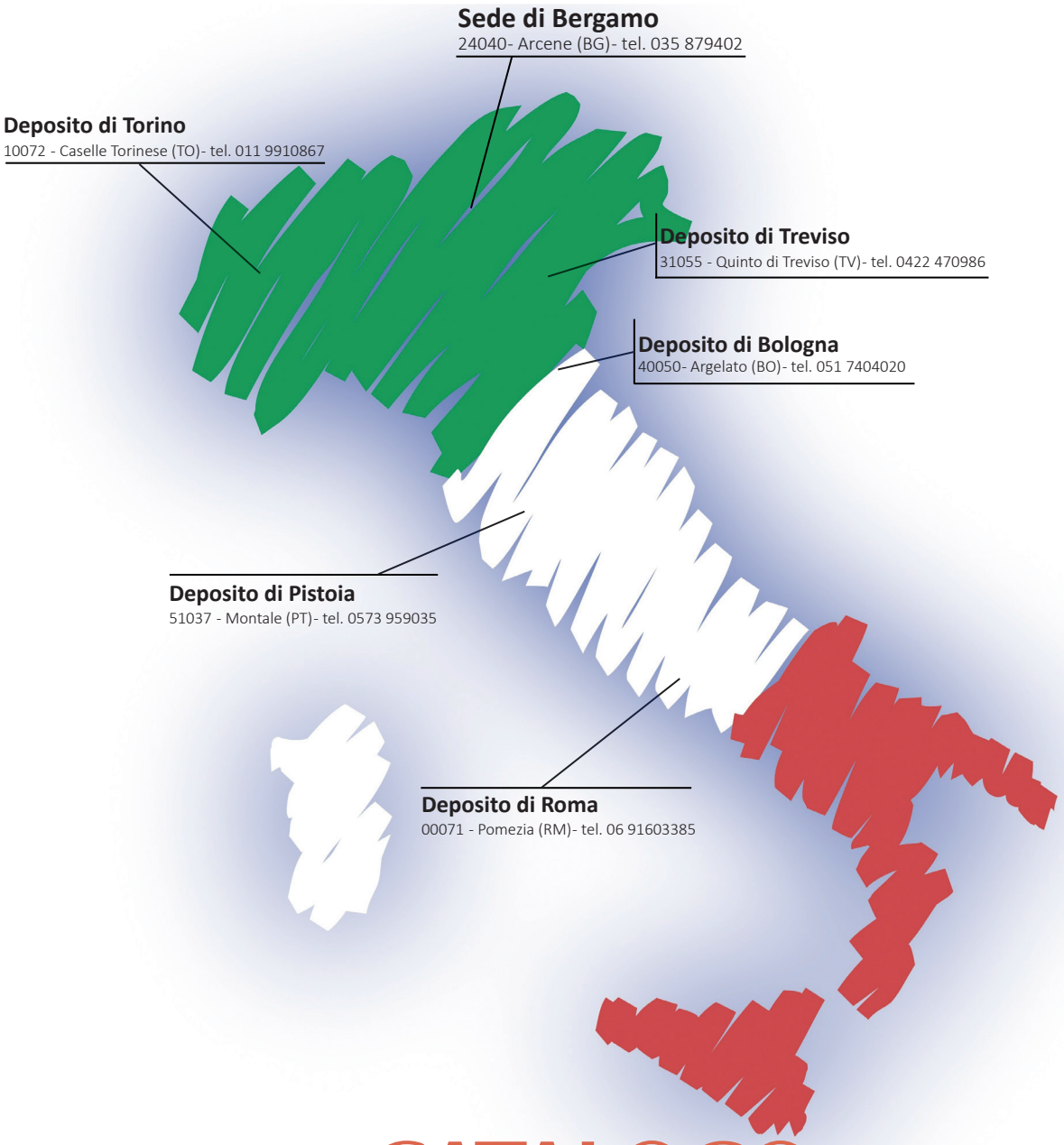
apa group

INNOVATION IN SERVICES



CATALOGO

LED E ACCESSORI

apa group

INNOVATION IN SERVICES

Uno sguardo rivolto al futuro.

Apa Group ha una storia importante alle spalle, costruita attorno a due capisaldi: il dinamismo di fronte alle sfide e la capacità di rinnovarsi sempre.

La storia del Gruppo prende infatti avvio nel 1987, con la fondazione di Alvex Srl ad Arcene (Bergamo), subito seguita nel 1991 dalla joint venture con la Polimax Srl (costituita nel 1977), dimostrando una strategia aziendale coraggiosa e lungimirante.
Sempre nel 1991 viene costituita la Almax Srl e, nel 1992, la spinta al radicamento sul territorio nazionale si concretizza nell'apertura di un deposito della Polimax Srl a Pomezia (Roma), che a distanza di un decennio prenderà la forma di un'azienda indipendente, la Polimax Roma Srl.

Gli ultimi anni sono caratterizzati dall'ulteriore costituzione della Fimax Srl, avvenuta nel 2003, e dalla nascita nel 2004 di Apa Group Srl, con il ruolo di holding, a controllo delle società operative, ulteriormente arricchite dall'acquisizione di Plastservice Srl nel 2008.

Nel 2015 Apa Group decide di operare un riassetto aziendale e dar vita alla nuova **APA GROUP SPA**, nata dalla fusione tra il Gruppo e le sei società controllate: Alvex Srl, Polimax Srl, Almax Srl, Polimax Roma Srl, Fimax Srl e Plastservice Srl.

apa group
INNOVATION IN SERVICES

INDICE LISTINO

LED

HM2L - pag. 04
MDL48 CW - pag. 04
MDL72 CW - pag. 04
HML3 - pag. 05
HML3 POWER - pag. 05
HM3 RGB - pag. 06
HM1 POWER - pag. 06
HM1LD POWER - BIFACCIALE - pag. 07
HM1LD GOLD - BIFACCIALE - pag. 07
HM4LDP GOLD - pag. 08
HM1 - MICRO - pag. 08

STRISCE LED

HS6 60 12 - pag. 09
HS9 120 12 - pag. 10
HS12 12 RGB - pag. 10

ACCESSORI

ALIMENTATORI - pag. 11
CONTROLLER E AMPLIFICATORI - pag. 12
CONNETTORI - pag. 12

N.B.:Ci riserviamo di modificare senza preavviso le condizioni di vendita indicate nel listino.

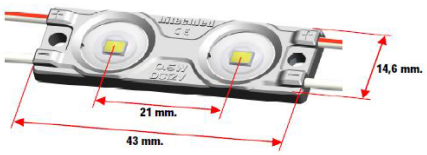
apa group
INNOVATION IN SERVICES

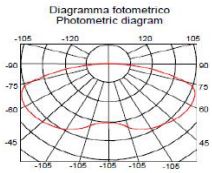
LED
1° Aprile 2018

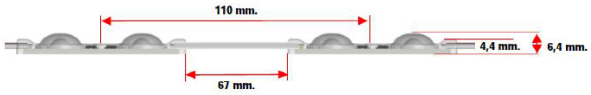
HM2L

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 7000°	2 x 50	0,55 W	12V	160°	52 Lm	137,80
BIANCO 4500°	2 x 50	0,55 W	12V	160°	50 Lm	137,80
BIANCO 3200°	2 x 50	0,55 W	12V	160°	47 Lm	137,80
ROSSO	2 x 50	0,48 W	12V	160°	14 Lm	145,60
BLU	2 x 50	0,48 W	12V	160°	9 Lm	145,60
VERDE	2 x 50	0,48 W	12V	160°	39 Lm	145,60

Incapsulato a 2 LED SMD2835, per i led bianchi, SMD5050, per i colorati, con nuove lenti da 160°, waterproof IP67; la particolare diffusione luminosa lo rende adatto per insegne e lettere scatolate con spessore minimo di cm.4; l'ottima dissipazione garantita dalla base in alluminio del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo.
GARANZIA 4 ANNI







MDL48 CW

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 7000°K	2 x 50	0,48 W	12	160°	46 Lm	75,40

Modulo incapsulato in ABS a 2 LED 2835, lente ottica 160°, waterproof IP67; basetta il alluminio per una corretta ed efficace dissipazione. Driver di corrente costante per una luminosità omogenea. Modulo particolarmente adatto per insegne lettere scatolate. Biadesivo e fori per un corretto fissaggio

MDL72 CW

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 7000°K	3 x 30	0,72 W	12	160°	66 Lm	78,00

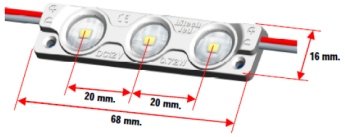
Modulo incapsulato in ABS a 3 LED 2835, lente ottica 160°, waterproof IP67; basetta il alluminio per una corretta ed efficace dissipazione. Driver di corrente costante per una luminosità omogenea. Modulo particolarmente adatto per insegne lettere scatolate. Biadesivo e fori per un corretto fissaggio

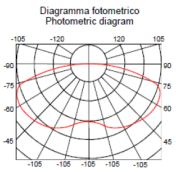
LED
1° Aprile 2018

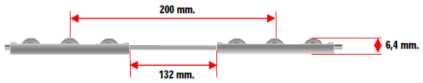
HML3

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 3200°K	2 x 50	0,72 W	12V	160°	63 Lm	182,00
BIANCO 4500°K	2 x 50	0,72 W	12V	160°	69 Lm	182,00
BIANCO 6500°K	2 x 50	0,72 W	12V	160°	71 Lm	182,00
ROSSO	2 x 50	0,72 W	12V	160°	14 Lm	192,40
BLU	2 x 50	0,72 W	12V	160°	9 Lm	192,40
VERDE	2 x 50	0,72 W	12V	160°	39 Lm	192,40

Modulo incapsulato a 3 LED SMD, angolo di visibilità 160°,waterproof IP67; adatto per insegne e lettere scatolate con spessore di cm.10 – 20 cm.; l'ottima dissipazione garantita dalla base in alluminio del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo. GARANZIA 4 ANNI



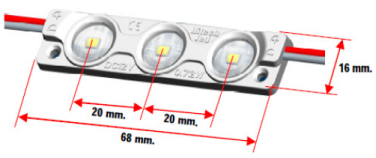


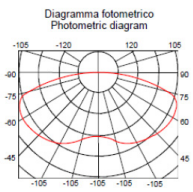


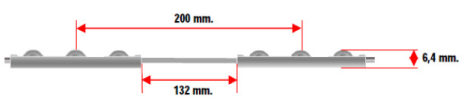
HM3L POWER

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 6500°K	2 x 40	1,20 W	12	160°	110 Lm	170,60

Modulo incapsulato a 3 LED SMD, angolo di visibilità 160°,waterproof IP67; adatto per insegne e lettere scatolate con spessore di cm.10 – 20 cm.; l'ottima dissipazione garantita dalla base in alluminio del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo. GARANZIA 4 ANNI



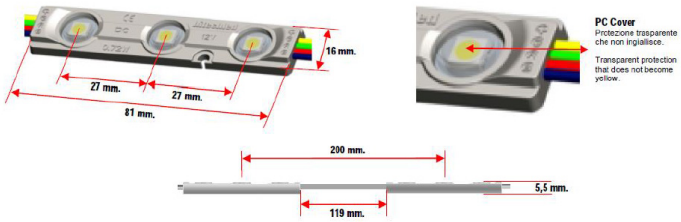




LED
1° Aprile 2018

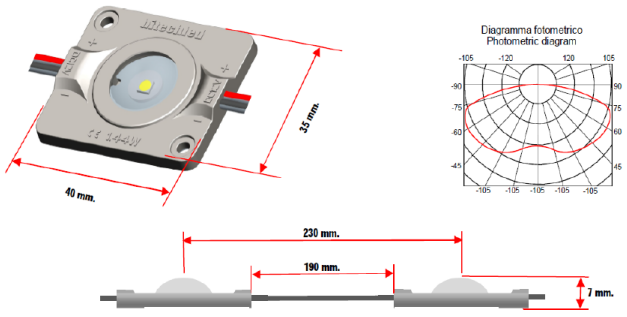
HM3 RGB

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
RGB	2 x 30	0,72 W	12V	120°	Blu 5Lm Verde 18Lm Rosso 10Lm	112,30
Modulo a 3 LED SMD5050 angolo di visibilità 120°,waterproof IP65 eccellente flusso luminoso con ampio angolo di visibilità; buone prestazioni, ottima uniformità dei colori. Adatto per lettere scatolate, insegne e retroilluminazione. GARANZIA 2 ANNI						



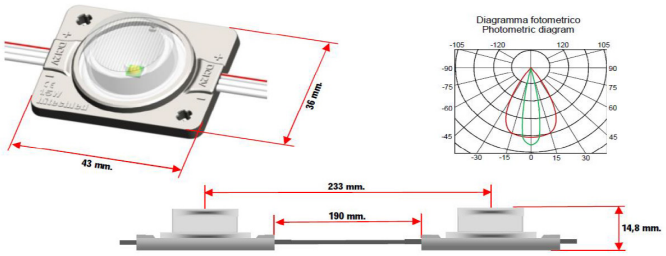
HM1 POWER

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 7000°K	2 x 30	1,44 W	12V	160°	52 Lm	145,00
Modulo incapsulato a 1 LED SMD con lenti da 160°, waterproof IP67; la particolare diffusione luminosa lo rende adatto per insegne e lettere scatolate con spessore di cm.10- 20; l'ottima dissipazione garantita dalla base in alluminio del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo. GARANZIA 4 ANNI						



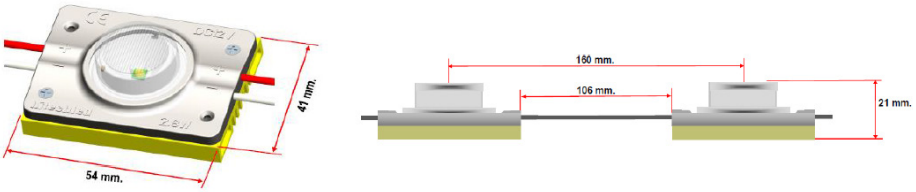
HM1LD POWER - BIFACCIALE

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 6500°K	2 x 30	1,80 W	12V	56° X 12°	120 Lm	212,00
Modulo incapsulato a 1 LED SMD con lente speciale da 56°x12°, waterproof IP67; la particolare diffusione luminosa lo rende adatto per insegne e lettere scatolate bifacciali; l'ottima dissipazione garantita dalla base in alluminio del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo. GARANZIA 4 ANNI						



HM1LD GOLD - BIFACCIALE

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 6500°K	1 x 20	2,80 W	12V	56°X12	244 Lm	130,78
Modulo incapsulato a 1 LED SMD con lente speciale da 56°x12°, waterproof IP67; la particolare diffusione luminosa lo rende adatto per insegne e lettere scatolate bifacciali; l'ottima dissipazione garantita dalla base in alluminio maggiorata del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo. Taglio ogni singolo modulo. GARANZIA 4 ANNI						

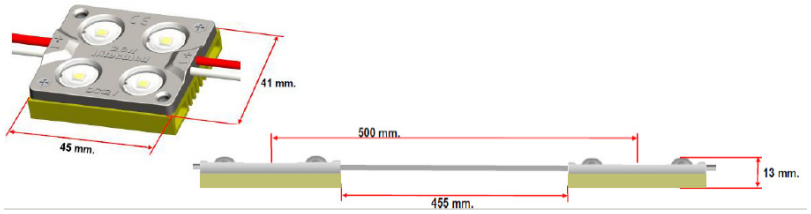


LED
1° Aprile 2018

HM4LDP GOLD

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 6500°K	1 x 20	2,80 W	12V	160°	255 Lm	125,58

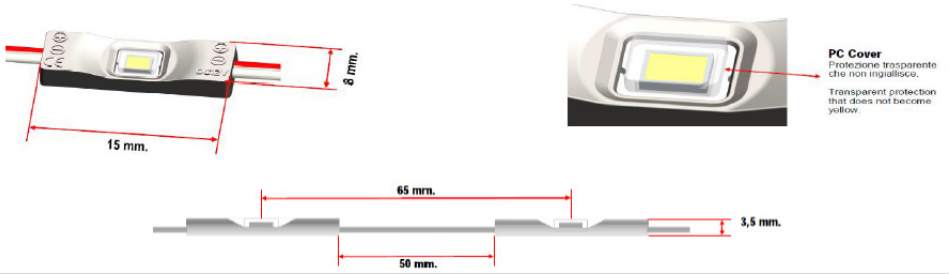
Modulo incapsulato a 4 LED SMD con lenti da 160°, waterproof IP65; la particolare diffusione luminosa lo rende adatto per insegne e con spessore di cm.20- 25; l'ottima dissipazione garantita dalla nuova base in alluminio, con dissipatore maggiorato, del modulo ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica; stabilizzatore di corrente integrato biadesivo e fori per un veloce e corretto fissaggio. Totale tracciabilità di produzione con data stampata su ogni modulo. GARANZIA 4 ANNI



HM1 - MICRO

Colore	Moduli per confezione	Assorbimento modulo	Volt	Angolo lente	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 7000°K	3 x 40	0,30 W	12V	120°	26 Lm	103,00
BIANCO 4500°K	3 x 40	0,30 W	12V	120°	25 Lm	103,00
BIANCO 3200°K	3 x 40	0,30 W	12V	120°	24 Lm	103,00
ROSSO*	3 x 40	0,30 W	12V	120°	8 Lm	87,40
BLU*	3 x 40	0,30 W	12V	120°	7 Lm	87,40
VERDE*	3 x 40	0,30 W	12V	120°	19 Lm	87,40

*COLORATI DISPONIBILI SOLO A 2 DIODI
Mini modulo a 1 LED SMD3528 angolo di visibilità 120°,waterproof IP65; grazie alle ridotte dimensioni è particolarmente adatto a lettere scatolate di ridotte dimensioni; basetta in alluminio per un ottima dissipazione del calore, eccellente flusso luminoso con ampio angolo di visibilità, cover di protezione in policarbonato trasparente, prezzo molto contenuto. GARANZIA 4 ANNI.

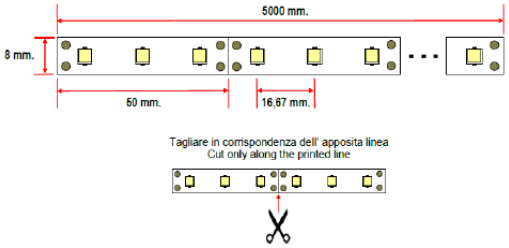


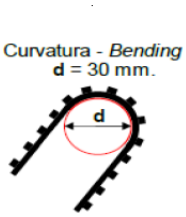
STRISCE LED
1° Aprile 2018

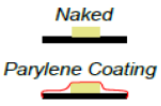
HS6 - 60 -12

Colore	Led/mt	Assorbimento modulo	Volt	Grado protezione	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 3300°K	60	6 Watt/mt	12V	IP 30	550 Lm/mt	34,30
BIANCO 4500°K	60	6 Watt/mt	12V		580 Lm/mt	34,30
BIANCO 6500°K	60	6 Watt/mt	12V		580 Lm/mt	34,30
ROSSO	60	6 Watt/mt	12V		180 Lm/mt	34,30
VERDE	60	6 Watt/mt	12V		310 Lm/mt	34,30
BLU	60	6 Watt/mt	12V		98 Lm/mt	34,30
BIANCO 3300°K	60	6 Watt/mt	12V	IP 52	550 Lm/mt	41,00
BIANCO 4500°K	60	6 Watt/mt	12V		580 Lm/mt	41,00
BIANCO 6500°K	60	6 Watt/mt	12V		580 Lm/mt	41,00
ROSSO	60	6 Watt/mt	12V		180 Lm/mt	41,00
VERDE	60	6 Watt/mt	12V		310 Lm/mt	41,00
BLU	60	6 Watt/mt	12V		98 Lm/mt	41,00

Strip flessibile con led SMD 2835, lunghezza mt.5, sezionabile ogni 3 diodi; angolo di visualizzazione 120°. Ultima generazione del diodo 3528, maggior potenza in Lumen, alta efficienza e basso decadimento luminoso. Disponibile per uso interno IP30, per esterno IP52 con protezione in silicone in superficie, per estreno IP67, con protezione totale silicone estruso. GARANZIA 2 ANNI





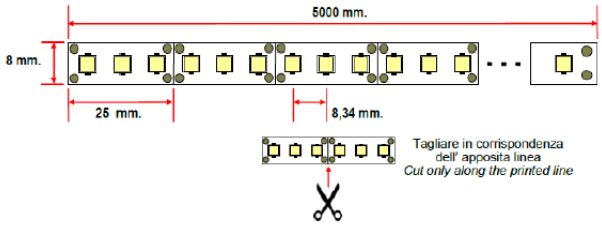


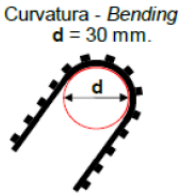
apa group
INNOVATION IN SERVICES

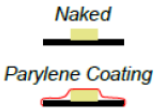
STRISCE LED
1° Aprile 2018

HS9 - 120 -12

Colore	Led/mt	Assorbimento modulo	Volt	Grado protezione	Intensità luminosa	Euro/conf
BIANCO 3300°K	120	9,8 Watt/mt	12V	IP 30	940 Lm/mt	57,00
BIANCO 4500°K	120	9,8 Watt/mt	12V		980 Lm/mt	57,00
BIANCO 6500°K	120	9,8 Watt/mt	12V		980 Lm/mt	57,00
BIANCO 3300°K	120	9,8 Watt/mt	12V	IP 52	940 Lm/mt	68,40
BIANCO 4500°K	120	9,8 Watt/mt	12V		980 Lm/mt	68,40
BIANCO 6500°K	120	9,8 Watt/mt	12V		980 Lm/mt	68,40
Strip flessibile con led SMD 2835, lunghezza mt.5, sezionabile ogni 3 diodi; angolo di visualizzazione 120°. Ultima generazione del diodo 3528, maggior potenza in Lumen, alta efficienza e basso decadimento luminoso.Disponibile per uso interno IP30, per esterno IP52 con protezione in silicone in superficie, per esteRno IP67, con protezione totale silicone estruso. GARANZIA 2 ANNI						

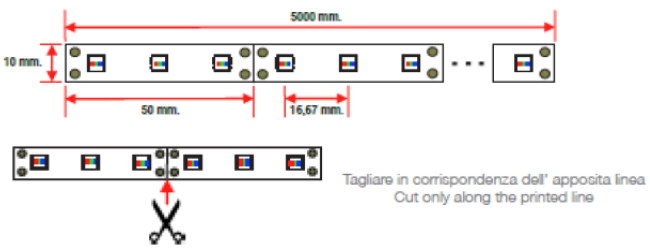


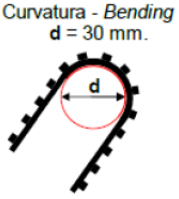


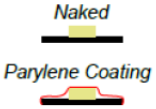


HS12 - 12 RGB

Colore	Led/mt	Assorbimento modulo	Volt	Grado protezione	Intensità luminosa	Euro/conf
RGB	60	12 Watt/mt	12V	IP 30	Rosso 10 Lm Verde 18 Lm Blu 5 Lm	276,00
RGB	60	12 Watt/mt	12V	IP 52		314,60
Strip flessibile con led SMD 5050 RGB, lunghezza mt.5, sezionabile ogni 3 diodi; angolo di visualizzazione 120°. disponibile per uso interno IP33 e per esterno IP52, con protezione in silicone. GARANZIA 2 ANNI						







ALIMENTATORI
1° Aprile 2018

Descrizione	Grado protezione	Volt	Uscita	Potenza	Euro/cad
ALIMENTATORE LPV 35	IP67	5V	0 – 6 A	35 W	30,70
ALIMENTATORE LPV 60	IP67	5V	0 – 8 A	60 W	34,00
ALIMENTATORE LPV 100	IP67	5V	0 – 12 A	100 W	56,42
ALIMENTATORE LPV 20	IP67	12 V	O- 1,5 A	20 W	16,80
ALIMENTATORE LPV 35	IP67	12 V	0- 3 A	35 W	23,00
ALIMENTATORE LPV 60	IP67	12 V	0 – 5 A	60 W	25,00
ALIMENTATORE LPV 100	IP67	12 V	0 – 8,5 A	100 W	40,60
ALIMENTATORE LPV 150	IP67	12 V	0 – 10 A	120 W	62,35
ALIMENTATORE HLG240	IP67	12 V	0 – 16 A	198 W	137,00
ALIMENTATORE HLG320	IP67	12 V	0 – 22 A	264 W	200,00
ALIMENTATORE INT. 6 W	IP20	12 V	0- 0,5 A	6 W	12,00
ALIMENTATORE INT. 15 W	IP20	12 V	0- 1,25 A	15 W	15,60
ALIMENTATORE INT. 30 W	IP20	12 V	0- 2,5 A	30 W	32,50
ALIMENTATORE INT. 50 W	IP20	12 V	0- 4,17 A	50 W	40,17
ALIMENTATORE INT. 75 W	IP20	12 V	0- 6,25 A	75 W	55,90
ALIM. WALL MOUNT 15 W	IP20	12 V	0- 1,25 A	15 W	132,60

apa group
INNOVATION IN SERVICES

CONTROLLER E AMPLIFICATORI

1° Aprile 2018

Colore	Volt	Grado protezione	Uscita	Euro/cad
SYNC CONTROLLER RGB	12/24 V	IP 20	8 A x CH	58,00
SYNC DIMMER CONTROL	12/24 V	IP 20	20 A	55,12

CONNETTORI

Descrizione	Conf./pz	Grado protezione	Euro/cad
CONNETTORE INGRESSO STRIP C/CAVO MONOCOL.	4	IP 20	31,20
CONNETTORE GIUNZIONE STRIP C/CAVO MONOCOLOL.	4	IP 20	31,20
CONNETTORE GIUNZIONE STRIP S/CAVO MONOCOL.	4	IP 20	31,20
CONNETTORE GIUNZIONE STRIP C/CAVO RGB	4	IP 20	31,20

apa group
INNOVATION IN SERVICES

Ovunque con la stessa qualità

La nostra forza è costituita dalla distribuzione capillare e dalla sua presenza attiva sul territorio nazionale.
Di seguito trovate depositi presenti in ogni regione.

Sede di Bergamo

via Del Gaggiolo, 22 - 24040 Arcene (BG)
tel: +39 035 879402 - fax: +39 035 879471
contatto@apagroup.net

Deposito di Torino

via Vittona, 24 - 10072 Caselle Torinese (TO)
tel +39 011 9910867 - fax +39 011 9969090
contatto.to@apagroup.net

Deposito di Treviso

via Luigi Scattolin, 21 - 31055 Quinto di Treviso (TV)
tel +39 0422 470986 - fax +39 0422 470964
contatto.tv@apagroup.net

Deposito di Roma

Via Vaccareccia, 43, Str.Pr. Bané - 00071 Pomezia (Roma)
tel +39 06 91603385 - fax +39 06 91603389
contatto.rm@apagroup.net

Deposito di Pistoia

via Vasco Topazzi snc - 51037 Montale (PT)
tel +39 0573 959035 - fax +39 0573 1727120
contatto.pt@apagroup.net

Deposito di Bologna

via Marzabotto,276 - 40050 Argelato (BO)
tel. +39 051 7404020 - fax. +39 051 7404034
contatto.bo@apagroup.net

N.B.:Ci riserviamo di modificare senza preavviso le condizioni di vendita indicate nel listino.

Versione Aprile 2018