

QUASAR LED

...anni luce
avanti



Sistema innovativo

LYVIALED



La nostra tecnologia al vostro servizio

Immaginate di poter avere una striscia led con una lunghezza massima di 50 metri senza interruzioni di luminosità, senza bisogno di effettuare giunzioni, senza alimentatori o raddrizzatori; con un'alta efficienza luminosa ed un importante flusso.

Immaginate di poter poi sezionare ogni 100 mm la striscia per adattarla al meglio alle esigenze installative.

E se volete anche per installazioni all'esterno.

Oggi con le nuove strisce **QUASAR LED**, tutto questo è possibile.

In questo catalogo scoprirete un nuovo modo di fare luce.

Scoprite un nuovo modo di disegnare con la luce

Ognuno di noi è differente, e differente è il modo in cui intendiamo la luce.

QUASAR LED offre la possibilità ad ognuno di noi di realizzare l'installazione più adatta ai propri desideri, alla proprie aspettative, alle proprie necessità.



Un cambio tecnologico

Con **QUASAR LED** finalmente la striscia led esce definitivamente dal mondo decorativo, per entrare a tutto diritto nella famiglia dell'illuminazione con innovative soluzioni tecnologiche che la rendono unica sul mercato.

Design

- La prima striscia senza alimentatore, senza raddrizzatore esterno, con collegamento diretto alla rete elettrica **BREVETTATO**
- Fino a 50 metri con una sola alimentazione

Componenti

- Nuovo substrato senza saldature
- Nuova guaina in silicone per garantire la tenuta stagna IP65 e con basso tenore VOC (composti organici volatili)

Produzione

- Nuova tecnologia produttiva in grado d'assicurare elevati standard **BREVETTATO**



applicazioni

Un mondo nuovo di applicazioni

Data la loro versatilità le nostre soluzioni possono coprire una vasta gamma di usi ed applicazioni.

Domestico

- Interior design
- Illuminazione decorativa
- Facciate di case

Commerciale

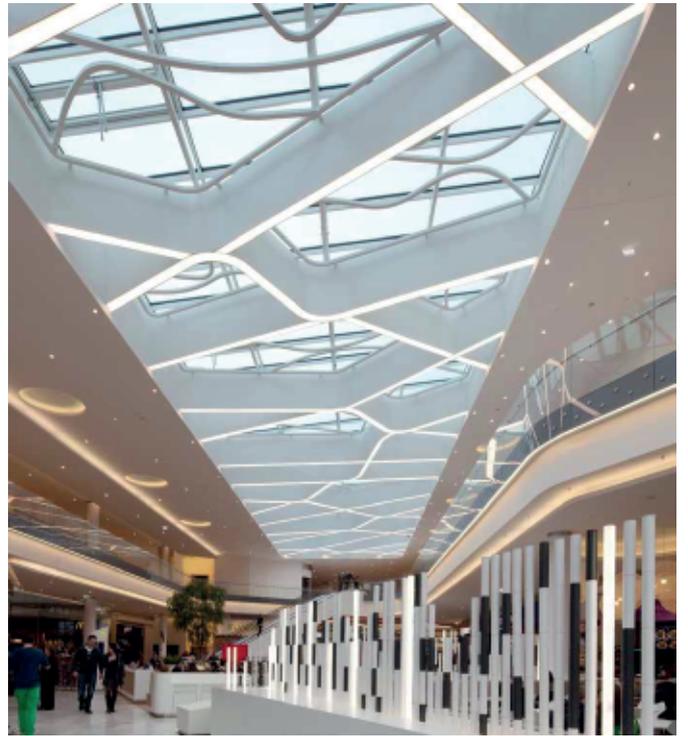
- Hotel
- Ristoranti
- Negozi
- Cinema
- Banche
- Centri commerciali

Segnalazione

- Loghi/scritte
- Stazioni di servizio
- Ascensori

Industriale

- Magazzini
- Corridoi / Vie di fuga
- Locali tecnici
- Allevamenti
- Opifici
- Lavori stradali

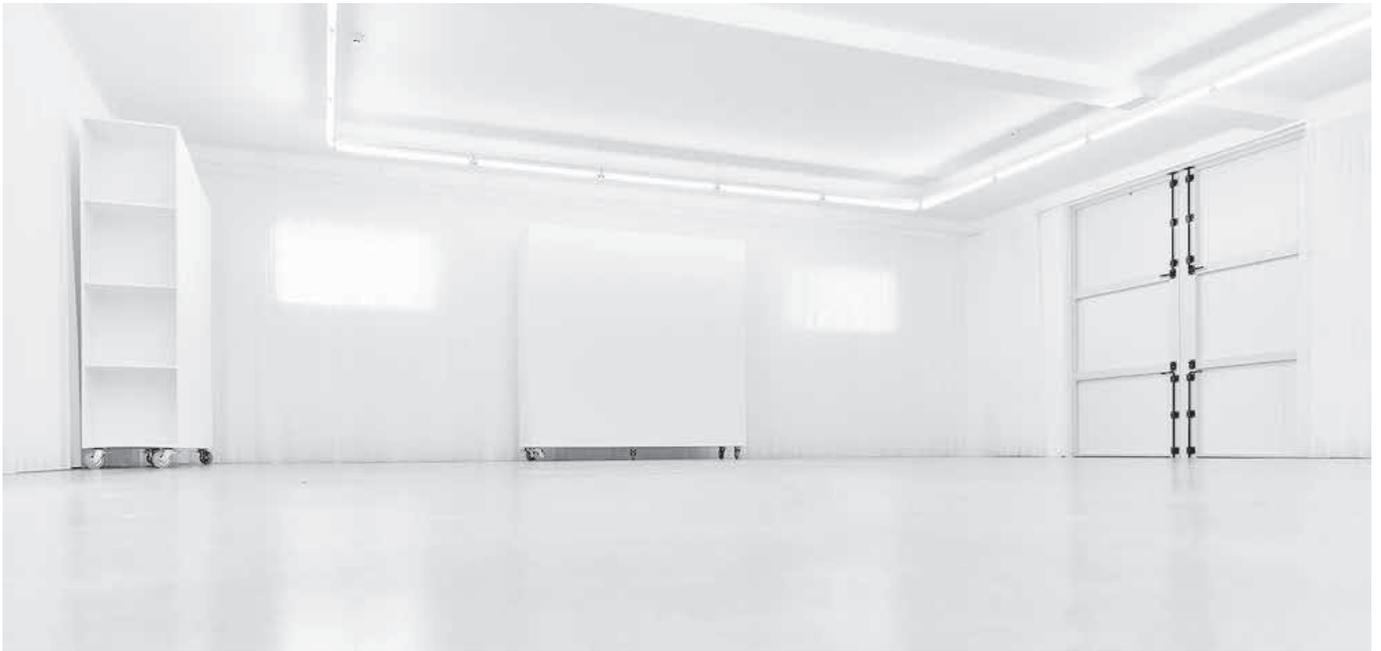


commerciale



interni





industriale



segnalazione



LYVIALED



ascensori



allevamenti



lavori
stradali



i nostri vantaggi

Rispetto ai sistemi con strisce led tradizionali, con **QUASAR LED** è possibile ottenere considerevoli vantaggi in termine di riduzione costi: nessun alimentatore, in caso di lunghe tratte nessuna connessione/saldatura.

Striscia lunga e continua

Le nostre strisce sono fornite in bobine anche da 50 metri alimentabili in una unica soluzione

Minima sezione di taglio

Con soli 100 mm di sezione minima di taglio, le nostre strisce evitano lo spreco d'inutilizzate parti di striscia

Alta efficienza

Le nostre strisce led raggiungono efficienze luminose di 100 lm/W



Dimmerabili

Le nostre strisce led possono essere dimmerate e sono studiate per ottenere un bassissimo sfarfallio (non visibile all'occhio umano)
Per la scelta del corretto dimmer, si veda sul catalogo Lighting i nostri art. NTG403 e NTG404



Nessun alimentatore

La striscia si collega direttamente alla rete 230V 50Hz

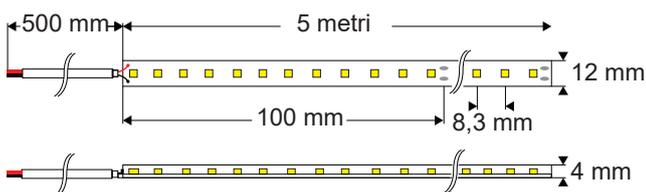
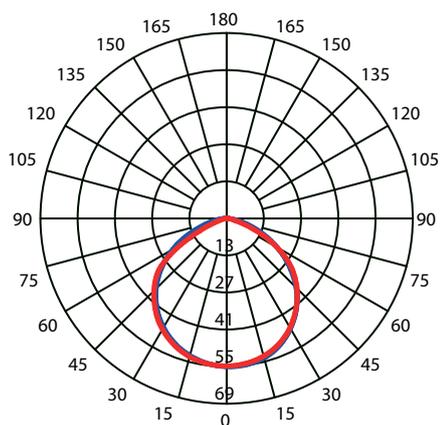
BREVETTATO



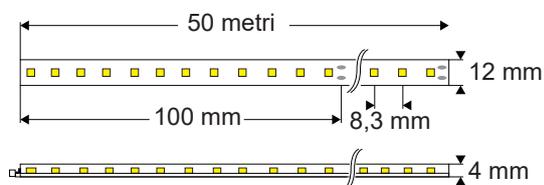
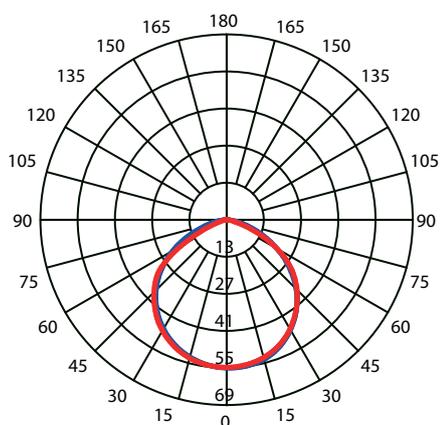
specifiche



Articolo	Colore Led	Temp. colore	Tensione	Led/m	W/m	Flusso luminoso	Lm/W	L	
Bobina da 5 m - completa di cavo di alimentazione L=500mm e tappo finale									
HVLR5120.D	Bianco diurno	4.000°K	230VAC	120	18,5W/m	1.800 lm/m	100	5 m	1
HVLR5120.WW	Bianco caldo	3.000°K	230VAC	120	18,5W/m	1.800 lm/m	100	5 m	1



Articolo	Colore Led	Temp. colore	Tensione	Led/m	W/m	Flusso luminoso	Lm/W	L	
Bobina da 50 m - con tappo finale già montato									
HVLR120. D	Bianco diurno	4.000°K	230VAC	120	18,5W/m	1.800 lm/m	100	50 m	1
HVLR120.W W	Bianco caldo	3.000°K	230VAC	120	18,5W/m	1.800 lm/m	100	50 m	1



dati tecnici



- LED tipo 2835 SMD - 120 LED/m
- Bin color selezionato: Sì
- Angolo diffusione: 120°
- Dimensioni: 12 x 4 mm
- Interasse LED: 8,3 mm
- Sezione minima di taglio: 100 mm
- Estendibile max: 50 metri
- Dimmerabile: Sì
- Resa cromatica: >80
- Classe d'isolamento: II □
- Grado di protezione: IP65, per uso all'esterno
- Guaina siliconica, igroscopica, alto potere dielettrico, basso tenore VOC
- Temp. funzionamento: -20 +45°C
- Temp. immagazzinaggio: 0 +60°C
- Adesivo posteriore: 3M - 9495LE
- Materiale: rame/poliammide a 2 strati
- Colore supporto: bianco
- Vita media: 40.000 ore

accessori

Una vasta gamma di accessori per permettervi la più ampia versatilità installativa



Tensionatore
per installazioni verticali

HV039 = 1 pz



Tappo finale
per isolare la parte terminale della striscia

HV020 = 10 pz



Cappuccio
con passacavo

HV021 = 10 pz



Cavo alimentazione
2 x 0,75 mm
L=0,5m²

HV038 = 1 pz



Sigillante
per isolare dielectricamente e rendere la connessione stagna IP65

HV019 = 1 pz



Kit alimentazione
composto da:
10 x HV038
10 x HV020
10 x HV021

HV058 = 1 pz



Tassello
per fascette da 7,6 mm

HV040 = 100 pz

QUASAR LED



Seguici su



Arteleta International S.p.A.



ArteletaInt



arteletainternational



Arteleta International S.p.A.



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

per maggiori
informazioni

