

INTRODUZIONE

Il progetto "Curve Light" è una serie di lampade realizzate per bambino con elementi componibili, flessibili e divertenti. Grazie a questa lampada tutti, possono avere un' esperienza ludica e funzionale interattiva.

RICERCA

Problema

Oggi ci sono molte lampade con elementi componibili, ma di solito ogni lampada viene progettata per ambienti domestici differenti: lampada per cucina ,per la camera , per living, ecc. Mentre mancano di alcune funzionalità. Pertanto, le lampade per bambini, la speranza non solo per l'illuminazione, ancora può giocare.

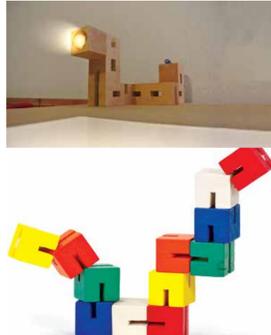
3+ anni



Boon Glo notturna
Studio di design : Boon
Anno : 2012



Frutty
Designer : Ksenia Rogacheva
Anno : 2013



Jacob
Designer : Stuart Scott
Anno : 2014



Candy Light
Designer : Claire Meng
Anno : 2012

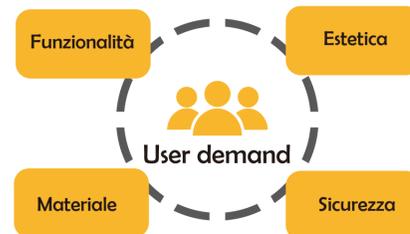
VANTAGGI
Flessibilità
Divertimento
Aiuto per sonno

MIGLIORAMENTI
Funzionalità
Ergonomia
Cambiamento di gamma

Ricerca di marketing



Utente: 3+ anni
Caratteristiche di utente
-Avere una forte curiosità
-Accettare facilmente le cose nuove
-eliminare dalla paura del buio

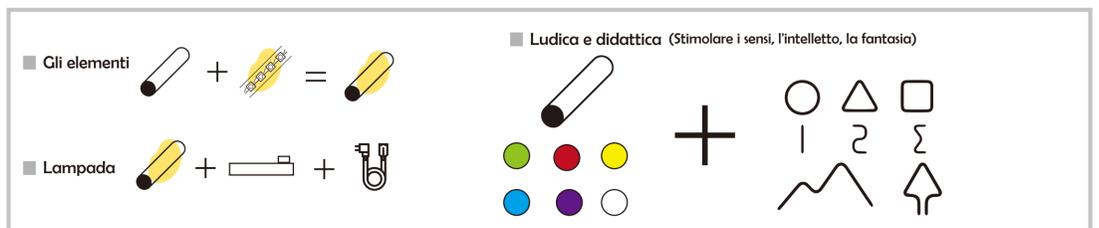


CONCEPT PROGETTO

Obiettivo

- Divertimento e Funzionalità
- leggere, giocare, dormire
- Variabilità di gamma
- In grado di soddisfare le esigenze degli utenti

Idea



PRODOTTO

Gli elementi della forma

- La differenza tra le due geometrie di corrugazione



Tubo spiralato



Tubo corrugato

- La differenza tra le due situazioni di compressione



Non completamente



Completamente

Non compressione (tubo spiralato)



Boalum
Designer : Gianfranco Frattini , Livio Castiglioni
Anno : 1970



Knot
Studio di design : KIBISI
Anno : 2005

Non compressione completamente (tubo corrugato)



Throat family
Designer : Margus Triibmann
Anno : 2015

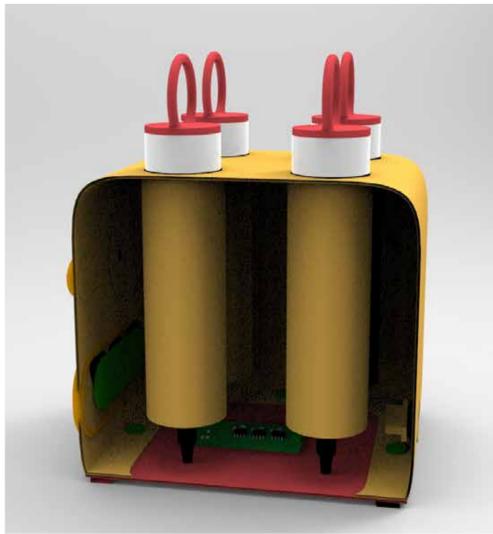
TUBE LIGHT
Designer : Giovanni Bartolozzi
Anno : 2008



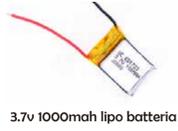
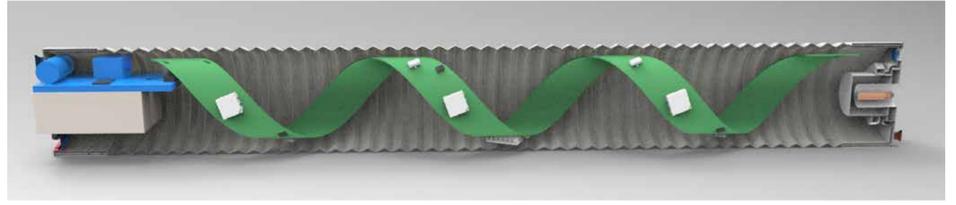
Curve Light

La principale tecnica

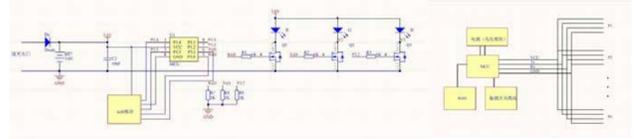
Il base della lampada



Gli elementi



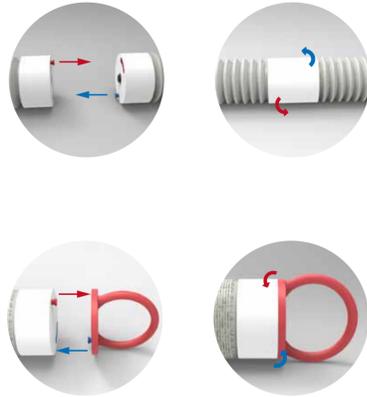
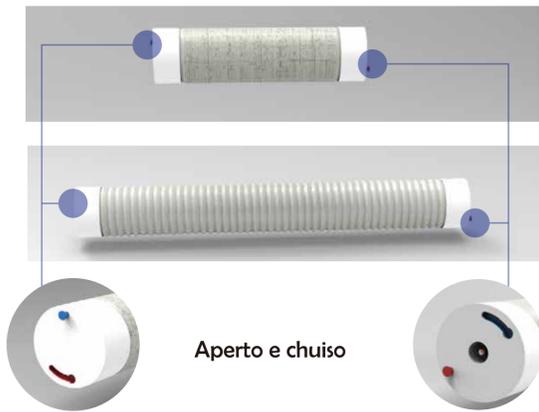
Schema di linea



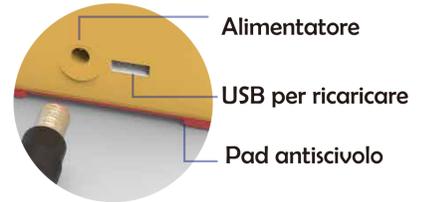
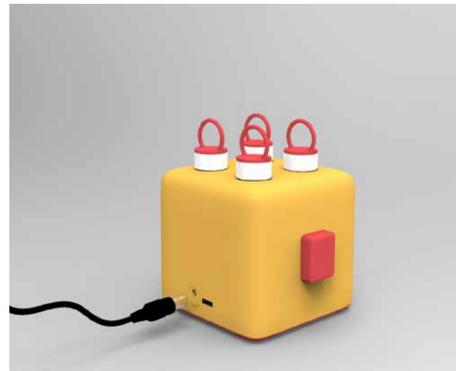
Dettagli

Gli elementi

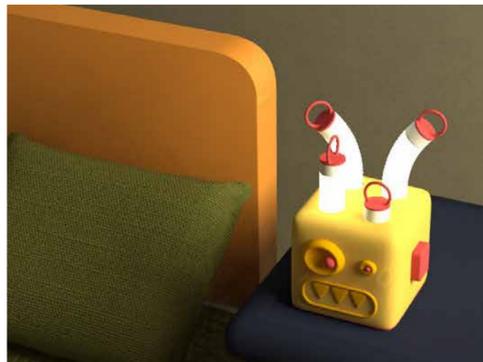
Metodo di collegamento



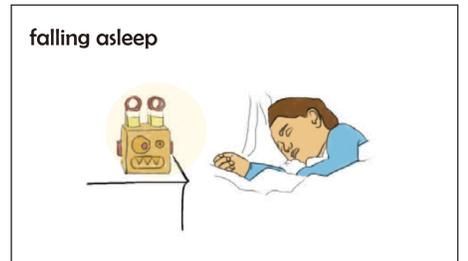
Il base della lampada



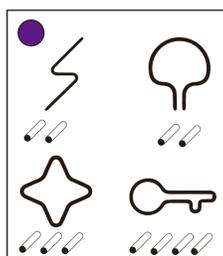
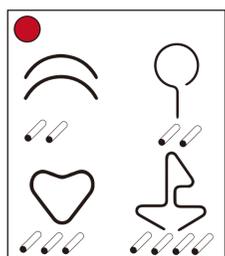
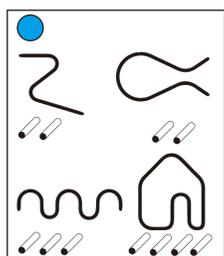
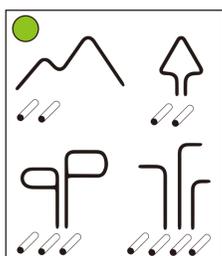
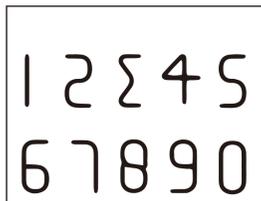
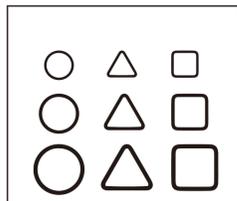
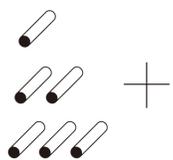
Come si usa



Scene di vita



Giocare



Materiali



PE
Il polietilene è una resina termoplastica, si presenta come un solido bianco con ottime proprietà isolanti e di stabilità chimica. È un materiale molto versatile ed una delle materie plastiche più economiche.

Vantaggi
una materia prima riciclabile al 100%
Atossico
Facile da pulire
Solidità



Silicone (gomma siliconica)
Il silicone è fatto di ingredienti naturali, attraverso una trattazione sintetica ed è considerato un prodotto naturale. Come regola generale, i siliconi sono considerati come fisiologicamente compatibili (non nocive per la salute) e non tossici.

Vantaggi
Inodore
Ottima elasticità, consistenza e morbidezza
A colori ad alta solidità e stabilità dimensionale
Resistenza al calore e resistenza agli UV
Facile da pulire
Eco sostenibile

