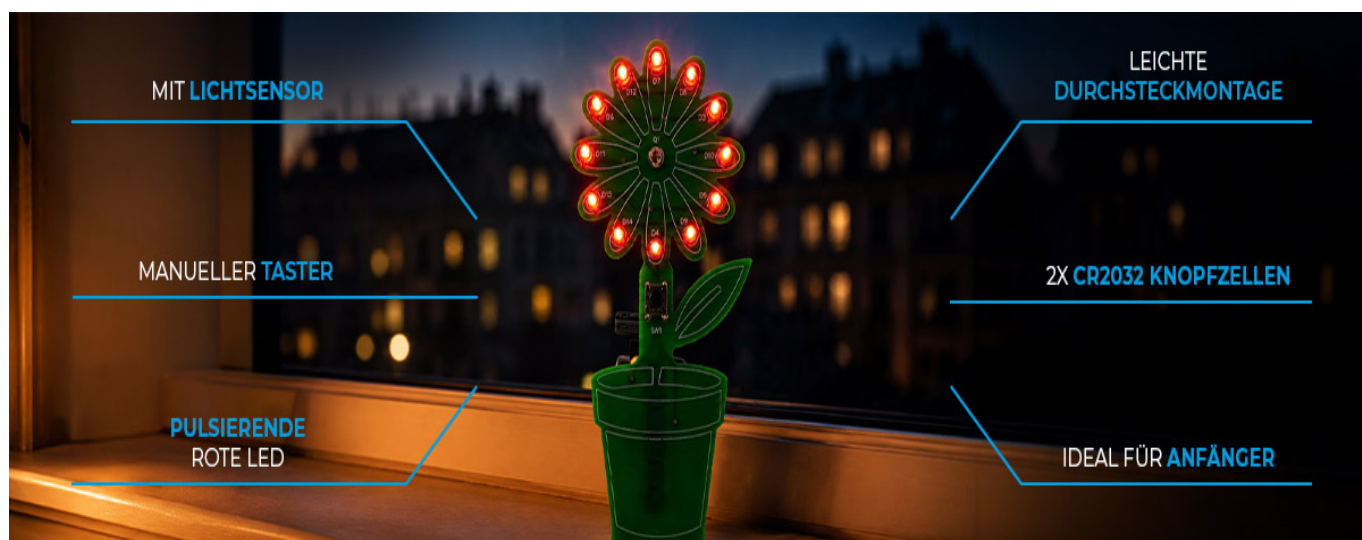


Notice produit

Kit fleur LED – Projet interactif de soudure avec capteur de lumière et bouton (6V, 10x7 cm)



Avec notre kit de fleur LED, créez un projet électronique décoratif idéal pour apprendre les techniques de soudure. Le circuit combine des LED avec un phototransistor et un bouton, permettant de réaliser différents modes de commande, comme l'allumage et l'extinction en fonction de la lumière ou l'activation manuelle.

Fonctionnement et utilisation

Le phototransistor intégré permet d'adapter l'éclairage à la luminosité ambiante. Le bouton permet en outre un contrôle manuel des LED. Selon le câblage, différents modes d'éclairage peuvent être mis en œuvre, de l'éclairage permanent au fonctionnement commandé par la lumière.

Montage et assemblage

Le guide fourni vous accompagne étape par étape dans le processus de soudure. Tous les composants électroniques sont soudés sur la carte et, une fois assemblés, forment une décoration lumineuse en forme de

fleur. Ce kit convient aux débutants ayant des connaissances de base en soudure ainsi qu'aux utilisateurs avancés pour un projet de décoration rapide.

Remarque importante : Les 2 piles bouton CR2032 nécessaires au fonctionnement ne sont pas incluses dans la livraison et doivent être achetées séparément.

Domaines d'application

- Projet d'apprentissage de la soudure pour les débutants en électronique
- Éclairage LED décoratif pour bureau ou étagère
- Projets scolaires et de formation sur le thème des capteurs de lumière
- Idée cadeau pour les passionnés de technologie

Caractéristiques techniques

- Tension d'alimentation : 6V
- Alimentation : 2x piles bouton CR2032 (non incluses)
- Dimensions (monté) : 10 x 7 cm
- Commande : phototransistor et bouton
- Montage : kit de soudure avec notice
- Niveau de difficulté : Facile

Contenu de la livraison

- 1x kit de soudure

Caractéristiques

Type de produit	Kit électronique
Niveau de difficulté	Facile
Alimentation	Batterie CR2032
Type de montage	Montage traversante (THT)

EAN

4251755821945