

# smart lamp

Making the ordinary extraordinary



Requires a Collingwood Lighting smart hub or Echo Plus to operate your smart lamp and connect to Alexa. For other compatible hubs visit [collingwoodlighting.com](http://collingwoodlighting.com)



Google is a trademark of Google LLC

To control your smart lighting using your smart device, Amazon Alexa or Google assistant; download the **CWD SMART** app from your app store.



Visit [collingwoodlighting.com/smart-faq](http://collingwoodlighting.com/smart-faq) for more information



Disposal of this product should be separate from household waste. Please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resource. Household users should contact their local government office for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

t +44 (0) 1604 495 151 f +44 (0) 1604 495 095  
e [sales@collingwoodgroup.com](mailto:sales@collingwoodgroup.com) w [collingwoodlighting.com](http://collingwoodlighting.com)

Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell Aerodrome,  
Sywell, Northampton NN6 0BT, United Kingdom

## What & where.

The smart B22 lamp is ideal for replacing your current B22 lamps.

60mm ±1



## Reset

To reset; turn the lamp off and on 6 times repeatedly. The lamp will flash 2 times to indicate all configured settings are reset.

## Installation.

- 1 Remove your current B22 lamp.
- 2 Put Collingwood Lighting B22 smart lamp into your light fitting.
- 3 Follow the instructions on the app to add the lamp to the system.

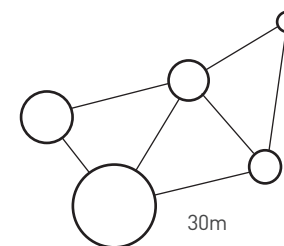
## Safety Instructions.

Please read, keep and follow these instructions before installation:

- a. Switch off the power supply to the socket and allow sufficient time for the lamp to cool before removing from the fitting.
- b. Warning: Risk of Electric Shock. Do not attempt to disassemble lamp.

## Mesh network.

A wireless networking system optimised for creating large-scale networks of devices and is ideally suited for building automation.



Operation range: up to 30m between each smart product.

## Installation data.

Supply voltage: 220-240V-50 / 60Hz  
Supply current: 72mA maximum  
Power consumption: 9W  
Standby power: <0.5W  
Maximum room ambient temperature: 25°C  
Maximum transmitting power: 10dBm  
Frequency Band: 2400-2483.5MHz

Not suitable for use with any dimmer, dimmable via app or voice assistant.

Not for use with emergency exit fixtures or emergency exit lights.

Use in dry locations only.

Attention should be drawn to lamps with a weight significantly higher than the lamps for which they are a replacement. Increased weight may reduce the mechanical stability of certain luminaires and lamp holders, which may impair contact making and lamp retention.

The lamp is based on protocol IEEE802.15.4, which enables on/off and dimming functionality.

## EU Declaration of Conformity.

Hereby, Collingwood Lighting declares that radio equipment type: CWSBCD, CWSBCC, CWSBCR is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full declaration of conformity is available at the following internet address: [collingwoodlighting.com/declaration](http://collingwoodlighting.com/declaration)

# lampe smart

Rendre l'ordinaire extraordinaire



L'utilisation d'un hub smart Collingwood Lighting ou Echo Plus est nécessaire pour le fonctionnement de votre lampe smart ou pour la connexion à Alexa.

Pour tous les hubs smart compatibles, rendez-vous sur [collingwoodlighting.com](http://collingwoodlighting.com)



Google est une marque déposée de Google LLC

Téléchargez l'appli **CWD SMART** depuis l'App Store ou Google Play pour contrôler votre éclairage intelligent à l'aide d'un appareil intelligent, Amazon Alexa ou Google assistant.



Rendez-vous sur [collingwoodlighting.com/fr/smart-faq](http://collingwoodlighting.com/fr/smart-faq) pour des informations supplémentaires



Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Merci de le séparer des autres déchets et de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des ressources matérielles. Les consommateurs doivent contacter leurs autorités locales pour plus d'information quant aux lieux et méthodes de recyclage en accord avec la protection de l'environnement.

t +33 (0) 4 816 816 10 f +33 (0) 4 816 816 11  
e [ventes@collingwoodgroup.com](mailto:ventes@collingwoodgroup.com) w [collingwoodlighting.com](http://collingwoodlighting.com)

Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell Aerodrome,  
Sywell, Northampton NN6 0BT, Royaume-Uni

## Caractéristiques

La lampe smart B22 est parfaite pour remplacer vos lampes B22.



### Réinitialisation

Éteignez et allumez la lampe 6 fois de suite pour réinitialiser. La lampe clignotera deux fois pour indiquer que les paramètres ont été réinitialisés.

## Installation

- 1 Retirez la lampe B22 existante.
- 2 Installez la lampe B22 Collingwood Lighting dans le luminaire.
- 3 Suivez les instructions sur l'appli CWD SMART pour ajouter les lampes au système.

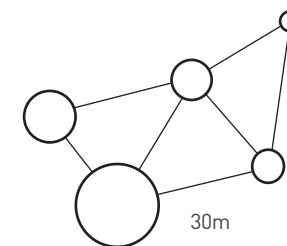
## Instructions de sécurité

Merci de lire, suivre et conserver ces instructions avant toute installation :

- a. Coupez le courant alimentant le circuit et laissez à l'ampoule le temps de refroidir avant de la séparer de son support.
- b. Attention : Risque De Choc Electrique. Ne pas tenter de désassembler l'ampoule.

## Réseau maillé

Le réseau maillé est un système de réseau sans fil optimisé pour mailler de grandes surfaces de réseaux sans fil et assurer une couverture optimale, parfait pour l'automatisation des bâtiments.



Portée : jusqu'à 30m entre chaque produit smart.

## Données d'installation

Tension d'entrée : 220-240V-50 / 60Hz  
Courant d'entrée : 72mA maximum  
Consommation : 9W  
Consommation en veille : <0.5W  
Température ambiante maximale : 25°C  
Puissance maximale transmise : 10dBm  
Bandes de fréquences : 2400-2483,5MHz

Non compatible avec tous les variateurs, dimmable en utilisant l'appli ou la commande vocale.

Ne pas utiliser en concordance avec des appareillages d'issue de secours ou des luminaires d'issue de secours.

Utiliser uniquement dans un environnement sec.

Il faut être vigilant dans le cas où la lampe de remplacement a un poids notablement supérieur à la lampe d'origine. L'excès de poids peut réduire la stabilité mécanique de certains luminaires et supports de lampe et prévenir la continuité électrique et la retenue de la lampe.

L'ampoule est basée sur le protocole IEEE 802,15,4 qui permet les fonctions d'interrupteur et de variateur.

### Déclaration UE de conformité

Par la présente, Collingwood Lighting déclare que l'équipement radio : CWSBCD, CWSBCC, CWSBCR est conforme à la directive 2014/53 / UE. La déclaration de conformité complète est disponible à l'adresse internet suivante : [collingwoodlighting.com/declaration](http://collingwoodlighting.com/declaration)