

# smart hub

Making the ordinary extraordinary



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.

Use the smart hub to link your Collingwood smart devices to your WiFi, and control your smart lighting from anywhere in the world. You can connect up to 30 smart lighting products to your smart hub via a mesh network.

### Network

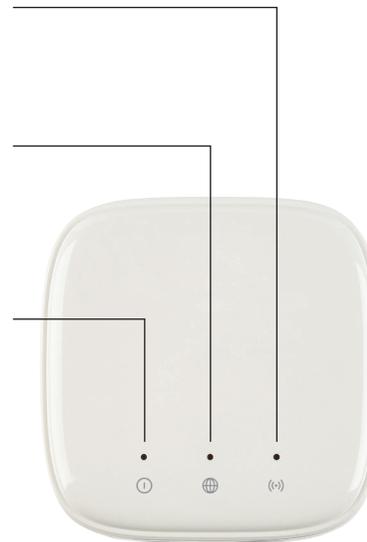
Indicates smart hub is connected to the network.

### Internet

Indicates smart hub is connected to the internet.

### Power

Indicates power is being supplied to the smart hub. Flashes when searching for devices.



## Use in conjunction with...

### Smart bridge (dimmmable and non-dimmable versions)

Place your smart bridge into the ceiling void connected to your current lights making them smart. The smart bridge is ideal for dual switching. It is recommended to use it with a retractive switch for full functionality.

### Smart plug

Plug your electrical devices into the smart plug to control them and make them smart.

### Smart lamps

Replace your current lamps with smart lamps to turn your lights into smart lights. Choose between E27, B22 and GU10 lamps all available as dimmable, colour tuneable or RGBW.

## Installation.

- 1 Place the smart hub within the range of your WiFi network. The smart hub can be mounted on a wall, use suitable plug and screw (not supplied).
- 2 Connect the power supply to the hub and plug it into a socket.
- 3 Download the CWD SMART app from your app store.
- 4 Follow the instructions on the app.
- 5 Add Collingwood smart products to your smart system.

## Control.

### Collingwood Lighting app: CWD SMART

Once everything is installed you can control your lights using the Collingwood Lighting smart app. Create scenes, automate when your lights turn on, and control them from anywhere in the world all from your phone or voice control assistant.



## Installation data.

Input: 5V ~ 350mA  
Power consumption: 1.2W maximum  
Maximum ambient temperature: 0 to 40°C  
The micro-USB port at front of the smart hub is a power only port.  
Maximum radio frequency power transmitted:  
2400-2483.5MHz: Wi-Fi 2.4GHz (17 dBm), IEEE802.15.4 (10dBm)

### EU Declaration of Conformity.

Hereby, Collingwood Lighting declares that radio equipment type: CWSHUB 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)

# hub smart

Rendre l'ordinaire extraordinaire



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

Utilisez le hub smart pour relier vos appareils smart Collingwood à votre WiFi, et contrôlez votre éclairage smart de n'importe où dans le monde. Vous pouvez connecter jusqu'à 30 produits d'éclairage intelligent à votre hub via un réseau maillé.

### Réseau

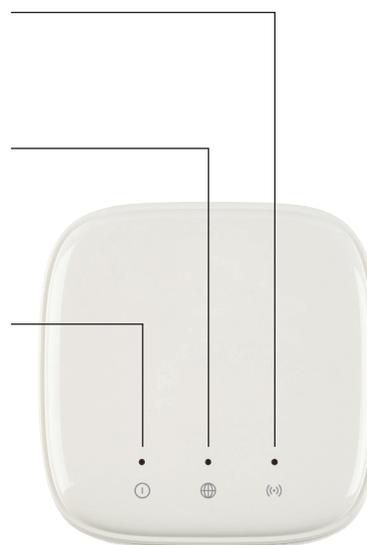
Voyant indiquant que le hub smart est connecté au réseau.

### Internet

Voyant indiquant que le hub smart est connecté à internet.

### Alimentation

Voyant indiquant que le hub smart est alimenté en courant. Il clignote lors de la recherche d'appareils.



## Compatible avec :

### Relais smart (versions dimmable et non dimmable)

Installez votre relais smart dans le vide du plafond et connectez-le sur le circuit de vos luminaires actuels pour les rendre intelligents. Le relais smart est idéal pour une double commutation. Il est recommandé de l'utiliser avec un bouton-poussoir.

### Prise smart

Branchez vos appareils électriques dans la prise smart pour les contrôler et les rendre intelligents.

### Lampes smart

Remplacez vos lampes actuelles par des lampes smart pour transformer votre éclairage en éclairage smart. Choisissez entre les lampes E27, B22 et GU10 disponibles en versions dimmable, blanc dynamique ou RGBW.

## Installation

- 1 Placez le hub smart près de votre réseau WiFi. Le hub smart convient dans le cadre d'un montage mural en utilisant des fixations appropriées (non incluses)
- 2 Connectez la prise de courant au hub smart et branchez dans la prise murale.
- 3 Téléchargez l'appli CWD SMART de l'App Store ou Google Play
- 4 Suivez les instructions sur l'appli.
- 5 Ajoutez les produits smart de Collingwood à votre système intelligent.

## Commande

### Appli Collingwood Lighting : CWD SMART

Une fois que tout est installé, vous pouvez contrôler facilement vos luminaires connectés avec l'appli CWD SMART. Il est désormais possible de créer des scénarios, allumer ou éteindre vos luminaires à des heures précises et les contrôler par commande vocale ou à distance depuis votre smart phone.



## Données d'installation

Entrée : 5V ~ 350mA  
Consommation : 1,2W maximum  
Température ambiante maximale : 0 à 40°C  
Le port micro-USB à l'avant du Smart Hub est uniquement un port d'alimentation.  
Puissance radiofréquence maximale transmise :  
2400-2483,5MHz: Wi-Fi 2,4GHz (17 dBm), IEEE802,15,4 (10dBm)

### Déclaration UE de conformité

Par la présente, Collingwood Lighting déclare que l'équipement radio : CWSHUB 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)