



Die Line File: FDL_MSKU_WEMO_4 PAGE_HF_FCC

REV 0 00

Artwork File: INS_WLS0503_Smart_Light_Switch_WDS070_Smart_Dimmer_8850-01551_RevA01_FCC

DIE LAYOUT

Business Unit: NET-Networking

Program Manager:

Packaging Engineer: Brian Byrd

Retail Outside Dimension (Including Hang Tab)

L x W x D (in):

L x W x D (mm):

FCC - 80 GSM WOOD FREE PAPER

DIE/MATERIAL SPECS:

Material: 80 gsm woodfree paper

Blank Size (in): 7.295 x 4.675

Blank Size (mm): 185.297 x 118.756

This dieline works for following skus (if any):

FRONT

BACK

Page 4 (Back)

Page 1 (Cover)

Page 2

Page 3

Configuration requise :
La prise en charge de Thread nécessite un HomePod mini ou une Apple TV 4K (Apple HomeKit)

Caractéristiques générales :
Caractéristiques électriques d'entrée : 120 V~, 60 Hz
Caractéristiques électriques de sortie maximum : 120 V~, charge résistive, incandescent 600 W (WLS0503), incandescent 400 W (WDS070)
Thread : 2.4 GHz 802.15.4
BLE : 2.4 GHz 802.15.1
Température de fonctionnement: 0 - 40° C

Entretien :
• Utilisez un chiffon sec sur l'extérieur du dispositif. Afin d'éviter tout choc électrique ou d'endommager votre dispositif, N'UTILISEZ PAS de solution liquide.

Attention :
• Risque de choc électrique. Plusieurs sectionneurs peuvent être nécessaires pour mettre l'équipement hors tension avant toute maintenance.
• Destiné uniquement à un usage domestique à l'intérieur dans un lieu sec.
• Pour réduire le risque de surchauffe et d'éventuels dommages à d'autres équipements, n'installez pas pour contrôler un réceptacle, un appareil à moteur, un appareil d'éclairage fluorescent ou un appareil alimenté par un transformateur.
• Pour les connexions d'alimentation, veuillez utiliser des fils de 14 AWG ou plus gros, résistants à des températures supérieures ou égales à 90° C.
• Toute modification qui n'a pas été expressément approuvée par la partie responsable des questions de conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur de se servir de cet équipement.
• Pour éviter tout danger ou risque de décharge électrique dû au branchement d'un appareil sur un interrupteur d'éclairage intelligent et un gradateur intelligent Wemo, veuillez lire et vous assurer de bien comprendre le guide d'installation de l'appareil branché, avant de le faire fonctionner avec un interrupteur d'éclairage à 3 bornes.
• Si vous ne suivez pas les instructions supplémentaires ou si la méthode d'utilisation de l'équipement diffère de celle décrite par le fabricant, la protection assurée par l'équipement risque d'être altérée.
Pour plus de renseignements, rendez-vous à l'adresse suivante : wemo.com/support.html

8850-01551 Rev. A01

Wemo Smart Light Switch & Wemo Smart Dimmer
Regulatory Information and Safety Notices

The following paragraphs are required by the FCC and prove that this product meets all regulatory limits with regard to radio interference and radiation exposure. If you use this product as intended, you will have no issues with either.

FCC Statement
DECLARATION OF CONFORMITY WITH FCC RULES FOR ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY
We, Belkin International, Inc., of 5555 Aviation Blvd Suite 180, El Segundo, CA 90245, declare under our sole responsibility that the products, WLS0503 and WDS070, to which this declaration relates, comply with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Federal Communications Commission Notice
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:
• Reorient or relocate the receiving antenna.
• Increase the distance between the equipment and the receiver.
• Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
• Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Radiation Exposure Statement
This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Innovation, Science and Economic Development Canada Statement:
This device complies with ICESR license-exempt RSS standards. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The device could automatically discontinue transmission in case of absence of information to transmit, or operational failure. Note that this is not intended to prohibit transmission of control or signaling information, or the use of repetitive codes where required by the technology.

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter except in accordance with ISED multi-transmitter product procedures.

This device has been designed to operate with an antenna having a maximum gain of 1.3 dBi at 2.4 GHz for WLS0503, and 0.8 dBi at 2.4 GHz for WDS070. Antenna having a higher gain is strictly prohibited per regulations of ISED. The required antenna impedance is 50 ohms.

The maximum antenna gain to comply with the ERP limit provided in the table below.

Modèle	Antenna No.	Antenna Type	2.4 GHz Antenna Gain (dBi)	Antenna Connector
WLS0503	1	IFA	1.3	None
WDS070	1	IFA	0.8	None

Radiation Exposure Statement
This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

FC Recycling programs for this lighting may not exist in your area.

System Requirements:
Thread support requires HomePod mini or Apple TV 4K (Apple HomeKit)

General Specifications:
Input Electrical Rating: 120V~, 60Hz
Max Output Electrical Rating: 120V~, Resistive Load, 600W Incandescent (WLS0503), 400W Incandescent (WDS070)
Thread: 2.4 GHz 802.15.4
BLE: 2.4 GHz 802.15.1
Operating Temperature: 0 - 40° C

Care:
• Use dry cloth on exterior of the device. To avoid shock hazard and/or damage to device, DO NOT use any liquid solution.

Caution:
• Risk of Electric Shock - More than one disconnected switch may be required to de-energize the equipment before servicing.
• For residential and indoor Dry Location Use Only.
• To reduce the risk of overheating and possible damage to other equipment, do not install to control a receptacle, a motor-operated appliance, a fluorescent lighting fixture, or a transformer supplied appliance.

• For supply connections, use 14 AWG or 12 AWG wires rated for at least 90C.
• Changes or modifications not expressly approved by party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
• To avoid any risk or hazard that may be caused due to the end product connected to Wemo Smart Light Switch and Wemo Smart Dimmer, please read and understand the operation of the connected equipment before operating.
• If any of the above instructions are not followed, or the equipment is used in a manner not specified by the manufacturer, the protection provided by the equipment may be impaired.
For support, please visit: wemo.com/support.html

Interrupteur d'éclairage intelligent et le Gradateur intelligent Wemo
Renseignements réglementaires et avis de sécurité

Déclaration d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada :
Ce périphérique numérique est conforme à la norme CAN ICES-3(B)/NMB-3 (B).
Cet appareil est conforme aux normes d'exemption de licence RSS d'ISED. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférence préjudiciable, et (2) ce dispositif doit tolérer toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non souhaité.
L'appareil pourrait cesser automatiquement la transmission en cas d'absence d'information à transmettre, ou de panne de fonctionnement. Il est à noter que cela ne vise pas à interdire la transmission de l'information de contrôle ou de signalisation, ni l'utilisation de codes répétés lorsque la technologie l'exige.
Cet appareil et ses antennes ne doivent pas être installés ou utilisés de pair avec toute autre antenne ou tout autre émetteur sauf conformément aux procédures de l'ISED relatives aux produits à plusieurs émetteurs.
Cet appareil a été conçu pour être utilisé avec une antenne dont le gain maximum est 1.3 dBi à 2.4 GHz pour WLS0503, 0.8 dBi à 2.4 GHz pour WDS070. Toute antenne ayant un gain supérieur est rigoureusement interdite par les règlements de l'ISED. L'impédance d'antenne requise est 50 ohms.
Le gain d'antenne maximum pour respecter la limite PIRE est indiqué dans le tableau ci-dessous.

Modèle	No d'antenne	Type d'antenne	Gain d'antenne (dBi) à 2.4 GHz	Connecteur d'antenne
WLS0503	1	IFA	1.3	Aucun
WDS070	1	IFA	0.8	Aucun

Énoncé concernant l'exposition aux rayonnements
Cet équipement respecte les limites imposées par l'ISDE en matière d'exposition aux rayonnements dans un environnement non contrôlé. Il doit être installé et utilisé en laissant une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et vous.

FC Il se pourrait qu'il n'y ait pas de programmes de recyclage pour cet éclairage dans votre région.

118.76 [4+11/16]

92.65 [3+21/32]

185.3 [7+9/32]

belkin INNOVATION CREATIVE GROUP		616150	
FILE NAME	INS_WLS0503_Smart_Light_Switch_WDS070_Smart_Dimmer_8850-01551_RevA01_FCC		
SKU#	WLS0503/WDS070	P#	8850-01551 REV A01
DESIGNER	Shiho	DATE	05/9/22 1:00 PM VERSION 03

PRINT SPECS:

Color Plates:



Finish:

Notes:

ALL TEXT AND GRAPHIC ELEMENTS COLOR: BLACK

LEGEND:

Nitto Tape

Screen Glue

THIS DOCUMENT & THE INFORMATION IN IT ARE THE CONFIDENTIAL PROPERTY OF BELKIN INTERNATIONAL AND MUST NOT BE COPIED, REPRODUCED OR USED IN ANY MANNER WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF BELKIN CORPORATION. IT MUST BE RETURNED UPON REQUEST

DO NOT PRINT DIE LINES, PRINTERS NOTES