21IN

3.5IN

6IN

brilli

LIGHTING FOR WELLNESS

Bright Clean

Antimicrobial Light



vyv™ Antimicrobial Light

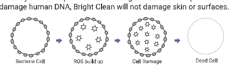
A19 60W Smart Bulb

Discover a New Way to Clean

Bright Clean is the latest innovation in home health and well-being, from Brilli Wellness Lighting. With Brilli Bright Clean you can effortlessly keep surfaces cleaner, longer, using the power of energy-efficient LED light. Turn on a cleaner home at the touch of a button.

How it Works:

Powered by patented Vyv™ technology, Bright Clean uses LEDs that operate on an antimicrobial wavelength, breaking down the cell membranes and proteins of microorganisms such as viruses, bacteria, mold, fungi and mildew. Killing* them with visible light prevents the development of antibiotic resistance by damaging them beyond recovery. The best part? Unlike UV-C light which has the potential to damage human DNA, Bright Clean will not damage skin or surfaces.



Vyv Partnership

Vyv is the market leader in Antimicrobial non-UV Lighting, providing solutions in many industries, including healthcare, food safety and services, pharmaceutical and biotech manufacturing, consumer products and services, travel and hospitality, athletics and agriculture. The company's patented single-diode white or violet light technology applies the power of 400-420nm (non-ultraviolet) light to be used in combination with traditional intermittent cleaning in hospitals, homes, public spaces, and workplaces.

Vyv's technology multi-tasks to effectively and continuously prevent the growth of microorganisms (viruses, bacteria, fungi, yeast, mold and mildew) on surfaces while also illuminating your space. Vyv surrounds its proprietary LED technology with the science and engineering expertise required to create a cleaner world for us all.

Visit www.vyv.tech for more information.

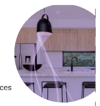
*Testing on a non-enveloped virus (MS2 bacteriophage) showed a 97.12% reduction in controlled laboratory testing in 8 hours on hard surfaces. Testing on SARS-CoV-2 (enveloped virus) showed a 98.45% reduction in controlled laboratory testing in 4 hours on hard surfaces. Testing on Influenza A (enveloped virus) showed an 84.51% reduction in controlled laboratory testing in 8 hours on hard surfaces. Testing on MRSA and E. coli showed 90%+ reduction in controlled laboratory testing in 24 hours on hard surfaces. Results may vary depending on the amount of light that is reaching the surfaces in the space where the product is installed and the length of time of exposure. Use of Vyv antimicrobial light is not intended to replace manual cleaning and disinfection practices.

Lighting Modes



STANDARD MODE

- Bright white light (4000K)
- Dimmable (using the Brill app or other compatible smart home systems)
- 800 lumens
- Color rendering of 80+



VIOLET ANTIMICROBIAL MODE/CLEAN MODE

- Energy-efficient antimicrobial violet light
- Kills* prevents, and reduces the growth of bacteria, viruses, fungi, yeast, mold, and mildew
- UV-free and will not damage skin, eyes, or surfaces

Proven to Reduce & Prevent Growth Of:

Gram Positive Bacteria
o *Staphylococcus aureus* (incl. MRSA)
o *Clostridium perfringens*
o *Clostridium difficile*
o *Enterococcus faecalis*
o *Staphylococcus epidermidis*
o *Staphylococcus hyicus*
o *Streptococcus pyogenes*
o *Listeria monocytogenes*
o *Bacillus cereus*
o *Mycobacterium terrae*
o *Lactococcus lactis*
o *Lactobacillus plantarum*
o *Bacillus circulans*
o *Streptococcus thermophilus*

Bacterial Endospores
o *Bacillus cereus*
o *Clostridium difficile*

Gram Negative Bacteria
o *Acinetobacter baumannii*
o *Pseudomonas aeruginosa*
o *Klebsiella pneumoniae*
o *Proteus vulgaris*
o *Escherichia coli*
o *Salmonella enteritidis*
o *Shigella sonnei*
o *Serratia spp.*
o *Salmonella typhimurium*

Yeast and Filamentous Fungi
o *Aspergillus niger*
o *Candida albicans*
o *Saccharomyces cerevisiae*

Mold and Mildew

Viruses
o *SARS-CoV-2*
o *Influenza A*

Recommended Use

To prevent and reduce the growth of bacteria, viruses, fungi, yeast, mold, and mildew, the light must be in Violet Antimicrobial Mode. The longer the light is on in Violet Antimicrobial mode, the more effective it will be in reducing and preventing the growth of these microorganisms. For continuous cleaning, run the product in this mode up to 24 hours each day. Consistently using the product every day will contribute to an overall reduction in microbes (results may vary based on room size, ceiling height, etc.). This product is not for treating food or liquids.

For best results, target surfaces should be within 9 feet of the installed bulb. This product will only impact microbes that the light reaches. Objects blocking the light or casting shadows will not allow for optimal cleaning of the target surface; keeping your surfaces free of large or bulky objects will improve overall ability of this product to clean.

This product is intended for use in locations that may require active cleaning. Popular locations include, but are not limited to, kitchens, laundry rooms, bathrooms, above a sink or bathtub, or any setting where antibacterial effect is desired. Do not use where directly exposed to water. Cannot be used in an airtight lamps or recessed luminaries. Not for use with dimmer switches; use mobile app for dimming control.

When used in combination with good cleaning practices, this product will more effectively reduce and prevent the growth of microbes. This product is not intended to replace other forms of cleaning.

Warranty

Lucidity Lights, Inc. provides this limited warranty to the original purchaser that, if used as directed, Brilli Bright Clean lighting products will operate free from defects in material or workmanship for 1 year. Not intended to diagnose, treat, cure, or prevent any disease or medical condition. Visit bebrilli.com for additional warranty, patent, FCC and other information.

Lighting Facts per bulb

Brightness	800 lumens
Estimated Yearly Energy Cost (Based on 3 hrs/day, 11¢/kWh; Costs depend on rates and use)	$0.96
Life (Based on 3 hrs/day)	13.7 years
Energy Used	8 watts
Light Appearance (Warm – Cool)	4000K (Bright White)

Brilli App - Quick Start Guide

Download for iOS or Android and you can:

- Turn lights on/off, control dimming, change lighting modes
- Set timers and lighting schedules, from anywhere
- Save scenes for easy access to favorite settings — for just one bulb, entire rooms, or your whole home
- For a full list of app functions and voice controls, visit **bebrilli.com/app**

Brilli app set-up is required to utilize bulb controls (dimming, antimicrobial/clean mode, timers, schedules, scenes)

Easy set-up using just 2.4GHz Wi-Fi — no smart hub required
Note: 5Ghz Wi-Fi is not supported

1. Install your new bulb in a light fixture and make sure it is turned on.
2. Scan the QR code, visit **bebrilli.com/app** or search the Apple App Store or Google Play Store for "Brilli Wellness" to download
3. Sign up and follow on-screen set-up instructions
4. Bulbs can also be set up for voice control with Amazon Alexa and Hey Google

GET THE APP

Please visit **bebrilli.com/FAQs** if you experience any difficulty with set-up, or have questions about the Brilli app or your Bright Clean bulb.

Customer Service

If we can provide any additional assistance, please visit **bebrilli.com** or reach out to consumer@luciditylights.com

Love your new Brilli product? We'd appreciate it if you left us a review — it helps us make sure we're providing lighting products that support your wellness lifestyle.

MODEL NO. 24191-000
Brilli Bright Clean A19 60W Smart Bulb
E.P.A. Est. No. 101221-CHN-1

SAFETY INFORMATION

CAUTION: THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR USE WITH EMERGENCY EXITS. Use only in 120v, 60Hz circuits. SUITABLE FOR DAMP LOCATIONS, BUT SHOULD NOT BE DIRECTLY EXPOSED TO WATER. Minimum starting temperature -4°F (-20°C). Dimmable only with Brilli app, SmartLife app, or other compatible smart home systems; only use the control provided with or specified by these instructions to control this lamp. This lamp will not operate properly when connected to a standard (incandescent) dimmer or dimming control. Do not disassemble. Exposure to water, use below the minimum temperature, disassembly, or use with non-compatible dimmers will void our limited warranty.

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 or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna.

2. Increase the separation between the equipment and receiver.

3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies 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.The distance between user and device should be no less than 20cm.

CARE AND MAINTENANCE

- Clean this bulb periodically; wipe with a soft, dry cloth. Never use rough cloth, abrasive or chemical cleaners containing acids or harsh solvents.

21IN

3.5IN

6IN

brilli

LIGHTING FOR WELLNESS

Bright Clean

Luz antimicrobiana



vyv™ Antimicrobial Light

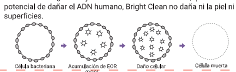
Bombilla inteligente A19 de 60W

Descubra una nueva forma de limpiar

Bright Clean es la última innovación de Brilli Wellness Lighting para la salud y el bienestar en el hogar. Con Brilli Bright Clean puede mantener sin ningún esfuerzo las superficies más limpias y por más tiempo, con el poder de luz LED energéticamente eficiente. Encienda un hogar más limpio con sólo tocar un botón.

Cómo funciona:

Gracias a la tecnología patentada Vyv™, Bright Clean utiliza luces LED que operan en una longitud de onda antimicrobiana que degrada las membranas celulares y proteínas de microorganismos tales como víruses, bacterias, moho y hongos. Matándolos* con luz visible los daña de manera irrecuperable para prevenir que desarrollen resistencia antibacteriana. ¿Y lo mejor? A diferencia de la luz UV-C, que tiene el potencial de dañar el ADN humano, Bright Clean no daña ni la piel ni las superficies.



Asociación con Vyv

Vyv® es el líder del mercado de la iluminación antimicrobiana no ultravioleta, y ofrece soluciones para muchos sectores e industrias, como salud, seguridad alimentaria y servicios alimentarios, producción farmacéutica y de biotecnología, productos y servicios de consumo, turismo y hotelería, atletismo y agricultura. La tecnología patentada de monodiodo de luz blanca o violeta de la empresa aplica una luz (no ultravioleta) de 400-420 nm que se utiliza en combinación con la limpieza intermitente tradicional de hospitales, hogares, espacios públicos y lugares de trabajo.

La tecnología de Vyv realiza múltiples tareas para prevenir de forma eficaz y continua el crecimiento y la propagación de microorganismos (víruses, bacterias, hongos, levaduras y moho) en superficies, al tiempo que ilumina su espacio. Vyv aplica a su tecnología LED propia los conocimientos científicos y de ingeniería necesarios para crear un mundo más limpio para todos.

Visite www.vyv.tech para obtener más información.

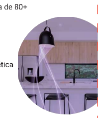
*La prueba en un virus sin envoltura (bacteriófago MS2) mostró una reducción del 97,12 % en pruebas de laboratorio controladas en 8 horas en superficies duras. Las pruebas del SARS-CoV-2 (virus envuelto) mostraron una reducción del 98,45 % en las pruebas de laboratorio controladas en 4 horas en superficies duras. Las pruebas de Influenza A (virus envuelto) mostraron una reducción del 84,51 % en pruebas de laboratorio controladas en 8 horas en superficies duras. Las pruebas en MRSA y E. coli mostraron una reducción de más del 90 % en pruebas de laboratorio controladas en 24 horas en superficies duras. Los resultados pueden variar según la cantidad de luz que llega a las superficies en el espacio donde se instala el producto y el tiempo de exposición. El uso de la luz antimicrobiana Vyv no pretende reemplazar las prácticas manuales de limpieza y desinfección.

Modos de iluminación



MODO ESTÁNDAR

- Luz blanca brillante (4000K)
- Atenuable (con el app de Brilli u otros sistemas compatibles para hogares inteligentes)
- 800 lúmenes
- Reproducción cromática de 80+



MODO ANTIMICROBIANO VIOLETA/ MODALIDAD DE LIMPIEZA

- Luz violeta antimicrobiana de eficiencia energética
- Mata,* previene y reduce el crecimiento y la propagación de bacterias, víruses, hongos, levaduras y moho
- Libre de UV y no daña piel, ojos o superficies

Se ha demostrado que reduce y previene el crecimiento de:

Bacterias gram-positivas
o *Staphylococcus aureus* (incl. SARM)
o *Clostridium perfringens*
o *Clostridium difficile*
o *Enterococcus faecalis*
o *Staphylococcus epidermidis*
o *Staphylococcus hyicus*
o *Streptococcus pyogenes*
o *Listeria monocytogenes*
o *Bacillus cereus*
o *Mycobacterium terrae*
o *Lactococcus lactis*
o *Lactobacillus plantarum*
o *Bacillus circulans*
o *Streptococcus thermophilus*

Endosporas bacterianas
o *Bacillus cereus*
o *Clostridium difficile*

Bacterias gram-negativas
o *Acinetobacter baumannii*
o *Pseudomonas aeruginosa*
o *Klebsiella pneumoniae*
o *Proteus vulgaris*
o *Escherichia coli*
o *Salmonella enteritidis*
o *Shigella sonnei*
o *Serratia spp.*
o *Salmonella typhimurium*

Levaduras y hongos filamentosos
o *Aspergillus niger*
o *Candida albicans*
o *Saccharomyces cerevisiae*

Moho

Víruses
o *SARS-CoV-2*
o *Influenza A*

Uso recomendado

Para reducir y prevenir el crecimiento de bacterias, hongos, levaduras y moho, la luz debe estar en Modo Antimicrobiano Violeta. Cuanto más tiempo esté la luz en Modo Antimicrobiano Violeta, más eficaz será para reducir y prevenir el crecimiento de estos microorganismos. Para una limpieza continua, haga funcionar el producto en este modo hasta 24 horas al día. El uso constante del producto todos los días contribuirá a una reducción general de microbios (los resultados pueden variar dependiendo del tamaño del espacio, altura del techo, etc.). Este producto no es para tratar alimentos o líquidos.

Para obtener los mejores resultados, las superficies objetivo deben estar a menos de 9 pies de la luz instalada. Este producto sólo afectará a los microbios a los que llegue la luz. Los objetos que bloqueen la luz o proyecten sombras no permitirán una limpieza óptima de la superficie objetivo; mantener la superficie libre de objetos grandes o voluminosos mejorará la capacidad general de limpieza de este producto.

Este producto está diseñado para ser utilizado en lugares que requieran una limpieza activa. Los lugares más populares incluyen pero no se limitan a cocinas, lavanderías, baños, encima de un lavatorio o tina, o cualquier lugar donde se desee un efecto antibacteriano. No usar donde esté expuesto directamente al agua. No puede ser usado en lámparas selladas al vacío o luminarias empotradas. No puede ser usado con interruptores atenuadores; use el app en su dispositivo móvil para controlar la intensidad de la luz.

Si se utiliza en combinación con buenas prácticas de limpieza, este producto reducirá y prevendrá más eficazmente la proliferación de microbios. Este producto no sustituye otras formas de limpieza.

Garantía

Lucidity Lights, Inc. ofrece esta garantía limitada al comprador original de que, si se utilizan según las instrucciones, los productos de iluminación Brilli Bright Clean funcionarán sin defectos de material o mano de obra durante 1 año.

No se pretende diagnosticar, tratar, curar o prevenir ninguna enfermedad o condición médica. Visite bebrilli.com para obtener más información sobre la garantía, la patente, la FCC y más.

Datos de iluminación por bombilla

Luminosidad	800 lumens
Costo energético anual estimado (Basado en 3 horas de uso diario, 11¢/kWh; El costo depende de las tarifas y el tiempo de uso)	$0.96
Vida (utilizada en 3 horas de uso diario)	13,7 años
Energía utilizada	8 vatios
Aspecto de la luz (Cálida – Fría)	4000K (Blanco brillante)

App Brilli
Guía de configuración rápida

Descargue para iOS o Android para poder:

- Encender/apagar luces, controlar intensidad, cambiar modalidad de iluminación
- Programar temporizadores y horarios de iluminación desde cualquier lugar
- Almacenar cuadros de iluminación para fácil acceso a configuraciones favoritas — para sólo una bombilla, habitaciones enteras, o el hogar completo
- Para una lista completa de las funciones del app y controles de voz, visite **bebrilli.com/app**

Se requiere configurar el app Brilli para poder utilizar los controles de bombillas (atenuación, modalidad antimicrobiana/limpieza, temporizadores, horarios, cuadros)

Fácil de configurar usando sólo Wi Fi de 2.4GHz — no requiere un centro de control inteligente
Nota: No es compatible con Wi Fi de 5Ghz

1. Instale su nueva bombilla en una luminaria y verifique que ésta esté encendida.
2. Escanee el código QR, visite bebrilli.com/app o busque y descargue el app "Brilli Wellness" en el Apple App Store o Google Play Store
3. Regístrese y siga las instrucciones de configuración en pantalla
4. También se pueden configurar bombillas para control por voz a través de Amazon Alexa y Hey Google

Visite **bebrilli.com/FAQs** si tiene cualquier dificultad con la configuración o si tiene preguntas acerca de el app Brilli o su bombilla Bright Clean.

GET THE APP

Servicio de atención al cliente

Si necesita ayuda, visite bebrilli.com o escriba a consumer@luciditylights.com

¿Le gusta su nuevo producto Brilli? Apreciaríamos que nos dejara sus comentarios — esto nos ayuda a asegurarnos de que estamos proporcionando productos de iluminación que apoyen el bienestar de su estilo de vida.

NO. DE MODELO 24191-000
Bombilla inteligente Brilli Bright Clean A19 de 60W
E.P.A. Est. No. 101221-CHN-1

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ATENCIÓN: ESTE DISPOSITIVO NO ESTÁ PENSADO PARA USO EN SALIDAS DE EMERGENCIA. Utilice sólo en circuitos de 120V, 60Hz. ADECUADO PARA LUGARES HÚMEDOS PERO NO DEBERÍA SER EXPUESTO DIRECTAMENTE AL AGUA.Temperatura mínima para funcionar -4°F (-20°C). Regulable solo con la aplicación Brilli, la aplicación SmartLife u otros sistemas de hogar inteligente compatibles; utilisez uniquement le contrôle fournie ou spécifié dans ces instructions pour contrôler cette lampe. Cette lampe ne fonctionnera pas correctement si elle est connectée à un gradateur standard (incandescence) ou à un contrôle à gradation.La exposición al agua, el uso a temperaturas menores que la mínima, el desarmado, o uso con potenciómetros no compatibles invalidará la garantía limitada.

Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales Clase B, en conformidad con la Parte 15 del Reglamento de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer un nivel razonable de protección contra la interferencia dañina en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones proporcionadas, puede producir una interferencia dañina a la comunicación radial. Sin embargo, no se puede garantizar que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo produce interferencia dañina a su recepción radial y de televisión, lo que puede ser determinado al apagar y volver a encender el equipo, se pide al usuario que corrija la interferencia implementando una o más de las siguientes medidas:

1. Reorientar o reubicar la antena receptora.

2. Aumentar la separación entre la unidad de iluminación y el receptor.

3. Conectar la unidad de iluminación a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.

4. Consultar con el distribuidor o un técnico de radio/TV con experiencia para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no podrá provocar interferencias dañinas y (2) este dispositivo deberá aceptar todas las interferencias recibidas, incluso aquellas que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Limpie periódicamente esta bombilla; use un paño suave y seco. No utilice nunca paños ásperos, abrasivos o limpiadores químicos que contengan ácidos o solventes fuertes.