

LEDVANCE Luminaire

Value Class Dual Selectable Jelly Jar

Jelly Jar 2A

The Jelly Jar luminaires are environmentally preferable LED alternatives to traditional luminaires, offering up to 80% in energy savings. Ideal in place of traditional luminaires, or as new installations, the Jelly Jar series is offered with adjustable mounting options, 2 wattages, and 3 color temperatures for illuminating building exteriors, outdoor corridors, walkways, and stairwells.



For warranty coverage, please register at www.ledvanceUS.com

▲ WARNING

Please Read All Instructions Before Attempting Installation

- TO PREVENT PERSONAL INJURY OR PRODUCT DAMAGE ONLY LICENSED ELECTRICIANS SHOULD PROVIDE ALL INSTALLATION SERVICES.
- TO AVOID ELECTRIC SHOCK OR COMPONENT DAMAGE DISCONNECT POWER BEFORE ATTEMPTING INSTALLATION OR SERVICING.
- THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE NATIONAL ELECTRIC CODE (NEC) AND ALL APPLICABLE FEDERAL, STATE AND LOCAL ELECTRIC CODES AND SAFETY STANDARDS.
- USE ONLY UL (OR OTHER NRTL) APPROVED WIRE FOR INPUT/OUTPUT CONNECTIONS. MINIMUM SIZE 18 AWG OR 14 AWG FOR CONTINUOUS RUNS.
- DO NOT INSTALL IN A HAZARDOUS ATMOSPHERE, EXCEPT WHERE THE AMBIENT TEMPERATURE DOES NOT EXCEED THE RATED OPERATING TEMPERATURE OF THE FIXTURE.
- USE CAUTION WHEN HANDLING THIS PRODUCT DURING OR AFTER OPERATION AS IT MAY BECOME HOT AND CAUSE BURNS. DISCONNECT PRODUCT AND ALLOW COOLING PRIOR TO SERVICING.
- ANY ALTERATION OR MODIFICATION OF THIS PRODUCT IS EXPRESSLY FORBIDDEN AS IT MAY CAUSE SERIOUS PERSONAL INJURY, DEATH, PROPERTY DAMAGE AND/OR PRODUCT MALFUNCTION.
- TO PREVENT PRODUCT MALFUNCTION AND / OR ELECTRICAL SHOCK THIS PRODUCT MUST BE PROPERLY GROUNDED.
- CAUTION - RISK OF FIRE
- THIS LUMINAIRE IS DESIGNED TO OPERATE IN AMBIENT TEMPERATURES RANGING FROM -40°F TO +122°F (-40°C TO +50°C).

Safety Precautions:

IMPORTANT:

READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE FIXTURE. RETAIN FOR FUTURE REFERENCE.

GENERAL:

Upon receipt of the fixture, thoroughly inspect for any freight damage which should be brought to the attention of the delivery carrier.

Wattage and CCT Selectable Switch

THIS PRODUCT IS CAPABLE OF PROVIDING 2 wattages and 3 color temperatures.

Wattage/CCT SETTINGS: See figure below to locate the switch showing the two wattages and three CCT options available. Select the desired wattage and CCT by adjusting the switch to the corresponding setting. Default setting is 4000K and highest wattage.

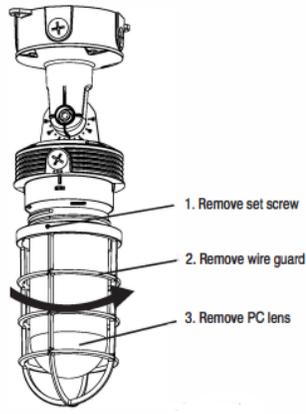
Wattage Setting	CCT Setting
	
10W 20W	3000K 4000K 5000K



Trouble Shooting Checklist

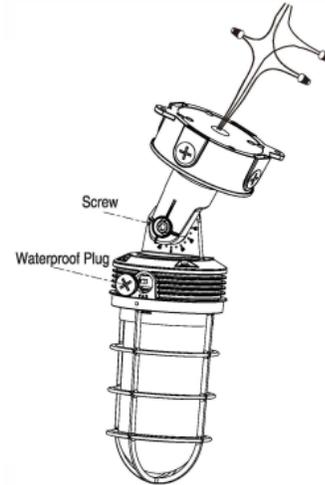
- Check your power source.
- Check electrical connections.

Lens Change



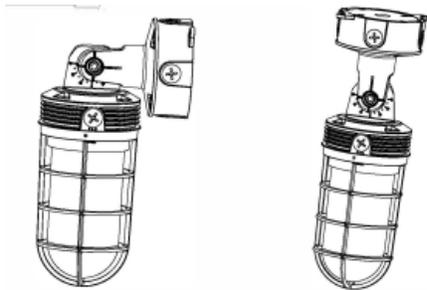
1. Turn off power at main fuse or circuit breaker before installing or servicing.
2. Loosen wire guard set screws using M4 alien wrench.
3. Rotate wire guard counterclockwise to remove wire guard.
4. Rotate lens counterclockwise to remove PC lens.
5. Remove any dirt/debris from lens and clean lens with glass cleaner or soap and water.
6. Remove any water/residue from lens with dry cloth.
7. Replace PC lens.
8. Replace wire guard.
9. Tighten wire guard set screws.

Installation- Surface mount or 1/2" Conduit



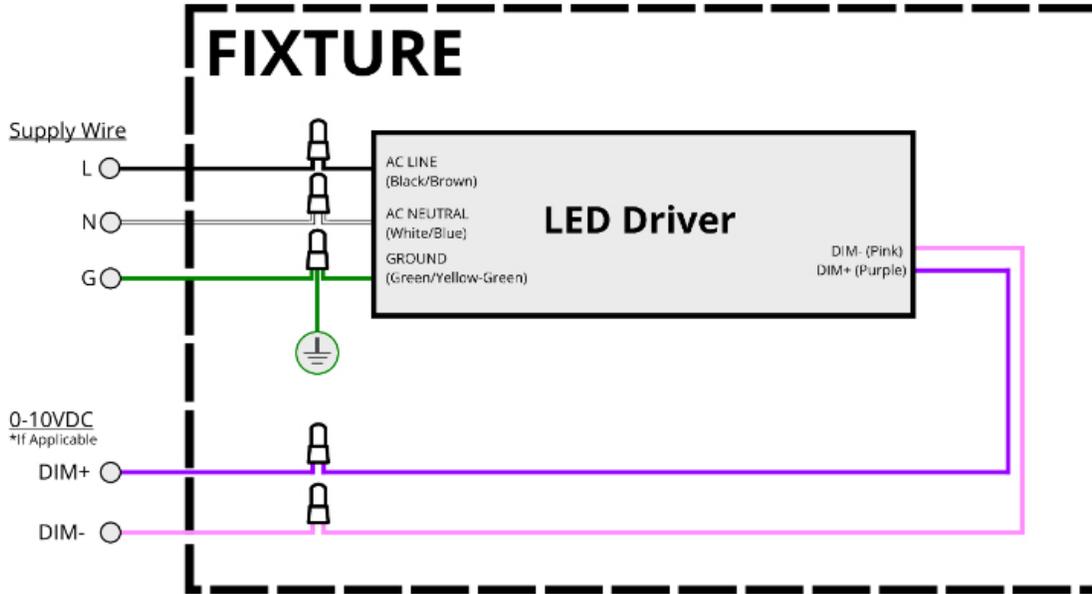
1. This fixture can be installed directly to a flat surface or as a pendant with a 1/2-inch conduit fitting. Splice connections can be made inside the fixture housing. To gain access to the fixture housing remove fixture back plate by removing the 4 #8 -32 stainless steel screws on the back plate

2. To wire the fixture connect the white supply wire to the white fixture wire using the included wire nut. Connect the black supply wire to the black fixture wire using included wire nut. Connect the supply ground wire to the fixture ground wire using included wire nut. Loosen the screws and adjust the lamp body to the angle required. Ensure the coil guard from accessory bag is installed before making final connection.



3. Mount housing to either 1/2 in. hanging conduit or to a surface using the two tabs and mounting screws (sold separately). Apply silicone caulk around the base of the housing or around the conduit to provide a watertight seal against rain and moisture. NOTE: If you remove one of the 4 conduit plugs and use an alternate conduit location add thread sealing tape to plug to ensure watertight seal in new plug location. Ensure any unused conduit opening has a conduit plug.

Wiring Diagram



Luminaires LEDVANCE

Jelly Jar à double sélection classe valeur

Jelly Jar 2A

Les luminaires Jelly Jar sont des alternatives DEL écologiques aux luminaires traditionnels, offrant jusqu'à 80 % d'économies d'énergie. Idéale pour remplacer les luminaires traditionnels ou pour les nouvelles installations, la série Jelly Jar est proposée avec réglable options de montage, deux puissances et trois températures de couleur pour éclairer l'extérieur des bâtiments, les couloirs extérieurs, les allées et les cages d'escalier



Pour la couverture de la garantie, veuillez vous inscrire à www.ledvanceUS.com.

▲ AVERTISSEMENT

Veuillez lire attentivement toutes les directives d'installation avant de tenter l'installation.

- POUR ÉVITER DES BLESSURES CORPORELLES OU DES DOMMAGES AU PRODUIT, SEULS DES ÉLECTRICIENS CERTIFIÉS DOIVENT EFFECTUER TOUS LES TRAVAUX D'INSTALLATION
- AFIN D'ÉVITER DES CHOCS ÉLECTRIQUES OU DES DOMMAGES AUX COMPOSANTS, COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION OU À L'ENTRETIEN
- CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ SELON LE CODE D'INSTALLATION PERTINENT, PAR UNE PERSONNE QUI CONNAÎT BIEN LE PRODUIT ET SON FONCTIONNEMENT AINSI QUE LES RISQUES INHÉRENTS
- UTILISER EXCLUSIVEMENT DES FILS HOMOLOGUÉS UL (OU AUTRE NTRL) POUR LES RACCORDS D'ENTRÉE ET DE SORTIE. TAILLE MINIMALE DE CALIBRE AMÉRICAIN 18 OU 14 POUR LES ENFILADES CONTINUES
- NE PAS INSTALLER DANS UNE ZONE DANGEREUSE, SAUF SI LA TEMPÉRATURE AMBIANTE NE DÉPASSE PAS LA TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT NOMINALE DU LUMINAIRE
- MANIPULER LE PRODUIT AVEC SOIN LORS OU APRÈS L'OPÉRATION CAR IL PEUT DEVENIR CHAUD ET CAUSER DES BRÛLURES. DÉBRANCHER LE LUMINAIRE ET LE LAISSER REFROIDIR AVANT DE LE RÉPARER
- TOUTE MODIFICATION OU ALTÉRATION DE CE PRODUIT EST EXPRESSÉMENT INTERDITE CAR ELLE PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, LA MORT, DES DOMMAGES MATÉRIELS ET/OU UN DYSFONCTIONNEMENT DU PRODUIT
- AFIN D'ÉVITER TOUT MAUVAIS FONCTIONNEMENT DU PRODUIT ET/OU CHOC ÉLECTRIQUE, CE PRODUIT DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MIS À LA TERRE
- ATTENTION – RISQUE D'INCENDIE
- CE LUMINAIRE EST CONÇU POUR FONCTIONNER DANS DES TEMPÉRATURES AMBIANTES DE -40°C À 50°C (-40°F À 122°F)

Mesures de sécurité :

IMPORTANT :

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES DIRECTIVES D'INSTALLATION AVANT L'INSTALLATION DE CE LUMINAIRE.
GARDER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

GÉNÉRAL :

Lors de la réception de l'appareil, vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de dommages causés durant le transport et si des dommages sont constatés aviser le transporteur.

Interrupteur de sélection de la puissance (W) et de la TCP

CE PRODUIT EST CAPABLE D'OFFRIR 2 puissances (W) et 3 températures de couleur.

RÉGLAGES DE LA PUISSANCE ET DE LA TCP : voir la figure ci-dessous pour repérer l'interrupteur indiquant les deux puissances et les trois options de TCP disponibles. Sélectionner la puissance et l'indice de température désirés en plaçant l'interrupteur sur le réglage correspondant. Le réglage par défaut est à 4 000K et à la puissance la plus élevée.

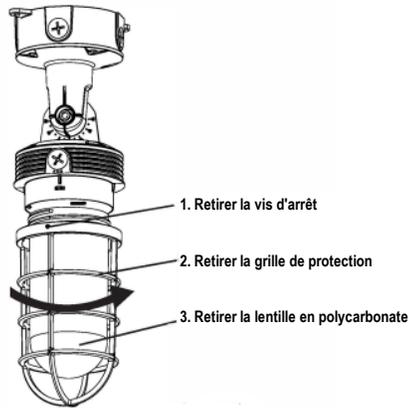
Réglage de la puissance (W)	Réglage de la TCP
 10W 20W	 3000K 4000K 5000K



Liste de vérification pour le dépannage

- Vérifier la source d'alimentation
- Vérifier les raccords électriques

Changement de la lentille

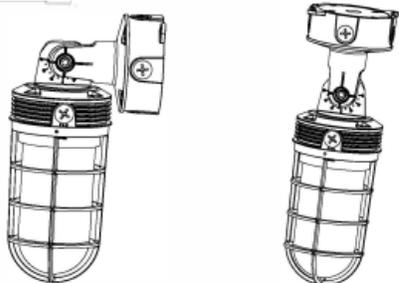


1. Couper l'alimentation au niveau du fusible principal ou du disjoncteur avant de procéder à l'installation ou à l'entretien.
2. Desserrer les vis de blocage de l'écran de protection à fil métallique à l'aide d'une clé à molette M4.
3. Tourner la grille de protection dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour retirer l'écran de protection.
4. Tourner la lentille en polycarbonate dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la retirer.
5. Enlever toute saleté ou débris de la lentille et la nettoyer avec un nettoyant pour vitres ou de l'eau et du savon.
6. Enlever l'eau/les résidus de la lentille à l'aide d'un chiffon sec.
7. Replacer la lentille en polycarbonate.
8. Replacer l'écran de protection à fil métallique.
9. Serrer les vis de blocage de l'écran de protection.

Installation - montage en surface ou sur conduit de 1/2 po

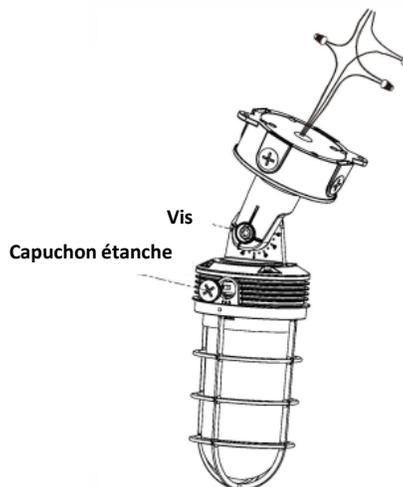


1. Ce luminaire peut être installé directement sur une surface plane ou en suspension avec un raccord de conduit de 1/2 pouce. Les raccordements peuvent être effectués à l'intérieur du boîtier du luminaire. Pour accéder au boîtier du luminaire, retirer la plaque arrière du luminaire en enlevant les 4 vis en acier inoxydable no 8 -32 sur la plaque arrière.



3. Monter le boîtier sur un conduit suspendu de 1/2 po ou sur une surface à l'aide des deux languettes et des vis de montage (vendues séparément). Appliquer un joint de silicone autour de la base du boîtier ou autour du conduit pour assurer l'étanchéité à la pluie et à l'humidité.

REMARQUE : si vous retirez l'un des 4 bouchons de conduit et que vous utilisez un autre emplacement de conduit, ajouter du ruban d'étanchéité pour filetage sur le bouchon afin d'assurer l'étanchéité dans le nouvel emplacement du bouchon. Assurez-vous que toute ouverture de conduit inutilisée est munie d'un bouchon de conduit.



2. Pour câbler le luminaire, connecter le fil d'alimentation blanc au fil blanc du luminaire à l'aide du capuchon de connexion inclus. Connecter le fil d'alimentation noir au fil noir du luminaire à l'aide du capuchon de connexion inclus. Connecter le fil de mise à la terre de l'alimentation au fil de mise à la terre du projecteur à l'aide du capuchon de connexion inclus. Desserrer les vis et ajuster le boîtier de la lampe à l'angle requis. Assurez-vous que le protège-bobine du sac d'accessoires est installé avant d'effectuer la connexion finale.

Schéma de câblage

