



WARNING
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

READ and UNDERSTAND these instructions before installing luminaire.

LISEZ cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

EN

WARNING:

MAY RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH. TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER BEFORE INSTALLING THE UNIT.

FR

ATTENTION :

POUR ÉVITER UN INCENDIE, UN CHOC ÉLECTRIQUE OU LA MORT. COUPEZ L'ALIMENTATION AU DISJONCTEUR OU AU FUSIBLE ET TESTEZ QUE L'ALIMENTATION EST COUPÉE AVANT LE CÂBLAGE.

Energy Monitoring and Real Time Clock USB Dongle

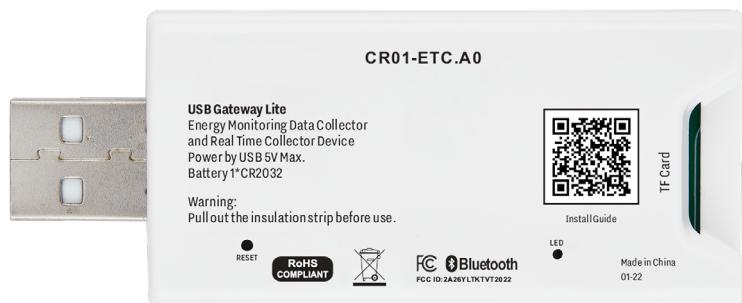
1. The Energy Monitoring and Real Time Clock USB Dongle (70516) can provide energy monitoring reports to help customers and clients analyze and optimize lighting energy consumption. Energy data is collected by the system and reports are generated through the Genio App. The dongle also maintains accurate time synchronization across all devices in the zone, ensuring schedules continue correctly even during power outages. Its features are:
 - Records energy consumption raw log in TF card (not included).
 - Embedded Real Time Clock (RTC) for time syncing for all devices in the Zone.
 - Includes internal battery to keep time during power outages.
 - Powered by USB-A receptacle.
2. 70516 records the energy consumption raw log for every device in the zone in 15 minutes intervals. For a zone with 100 nodes, it will generate approximately 28MB data in a month. For keeping 2 years record, please use a TF card with available volume larger than 700MB. Please format the TF card in FAT32 format and insert it properly into the dongle.
3. The data will be saved in the TF card as one file per month. The file name will be as "YYYYMM.txt", in which YYYY is the year and MM is the month.
4. Only one 70516 is needed for each zone.
5. Please refer to the [Genio App Guide](#) for more information on configuring the device.

Clé USB pour contrôle de l'énergie et horloge en temps réel

1. La clé USB pour contrôle de l'énergie et horloge en temps réel (70516) peut fournir des rapports de consommation d'énergie pour aider les clients à analyser et à optimiser la consommation énergétique de l'éclairage. Les données énergétiques sont collectées par le système et les rapports sont générés via l'application Genio. La clé USB assure également une synchronisation précise de l'heure pour tous les appareils de la zone, garantissant le bon fonctionnement des horaires même en cas de coupure de courant. Ses fonctionnalités sont les suivantes :
 - Enregistre la consommation d'énergie brute sur une carte TF (non fournie).
 - Horloge en temps réel intégrée pour la synchronisation horaire de tous les appareils de la zone.
 - Comprend une batterie interne pour maintenir l'heure pendant les coupures de courant.
 - Alimenté par une prise USB-A.
2. Le 70516 enregistre le journal brut de consommation d'énergie de chaque appareil de la zone à intervalles de 15 minutes. Pour une zone comportant 100 nœuds, il générera environ 28 Mo de données par mois. Pour conserver les enregistrements pendant 2 ans, veuillez utiliser une carte TF d'une capacité supérieure à 700 Mo. Veuillez formater la carte TF au format FAT32 et l'insérer correctement dans la clé.
3. Les données seront enregistrées sur la carte TF sous forme d'un fichier par mois. Le nom du fichier sera « YYYYMM.txt », où YYYY correspond à l'année et MM au mois.
4. Un seul 70516 est nécessaire pour chaque zone.
5. Pour plus d'informations sur la configuration de l'appareil, veuillez consulter le [guide de l'application Genio](#).

BLUETOOTH ENERGY MONITORING AND REAL TIME CLOCK USB DONGLE GENIO (70516)

CLÉ USB GENIO POUR SURVEILLANCE ÉNERGÉTIQUE BLUETOOTH ET HORLOGE TEMPS RÉEL (70516)



HOW TO INSTALL THE GENIO APP? / COMMENT INSTALLER L'APPLICATION GENIO ?



IC ID: 34051



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play