

OCULUS LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|------------|
| Source de lumière: | Module LED |
| Puissance nominale [W]: | 104.00 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 19000 |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 174.00 |
| Classe énergétique: | B |
| Classe de protection: | I |
| Température de couleur [K]: | 4000 |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Oculus LED IoT est un luminaire de type HIGH-BAY de la gamme NEXT GEN constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Le corps, conçu à partir de zéro, est en aluminium moulé sous pression et revêtu de poudre. Il utilise des processus naturels de conduction et de convection, qui ont un effet positif sur la gestion de la chaleur du luminaire. La forme du corps avec un dissipateur thermique intégré et efficace et des matériaux de haute qualité assurent une dissipation maximale de la chaleur du module LED. La chambre du contrôleur externe, séparée du corps, garantit des conditions thermiques optimales pour le fonctionnement du système d'alimentation électrique. Cela permet au luminaire de fonctionner à une température ambiante de 60 °C maximum. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux panneaux LED impactent une efficacité lumineuse très élevée : max. 176 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le vasque et le système optique sont constitués de nouvelles lentilles linéaires de précision en polycarbonate PC. 3 distributions lumineuses dédiées disponibles : 55 °/75 °/105 °. Equipé en standard d'un câble H07RN-F de 0,3 m avec des connecteurs supplémentaires mâles et femelles pour une installation facile et efficace. Sa conception est adaptée à un montage suspendu et, avec l'utilisation d'accessoires supplémentaires, également à un montage en saillie (montage au plafond et au mur).

Caractéristiques IoT

Variantes disponibles :

IoT BT HYT DALI : module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, pilote **DALI** permettant la gradation de la source lumineuse.

IoT BT PIR HYT DALI : module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **PIR**, pilote **DALI** permettant la gradation de la source lumineuse.

IoT RC PIR HYT : Capteur de mouvement et de lumière **PIR** programmé par une télécommande **RC** et pilote **ON/OFF** sans fonction de gradation de la source lumineuse.

APPLICATION

Le luminaire est conçu pour être monté en suspension (à l'aide de chaînes, de câbles, etc.) à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments. Il sera parfait pour les usines, les halls de production, les grands entrepôts et centres logistiques.

OCULUS LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

| Puissance nominale [W] | Flux lumineux du luminaire [lm]* | Angle d'éclairage [°] | Couleur du corps | Version | Dimensions (H/L/P/S) [mm] | Référence |
|------------------------|----------------------------------|-----------------------|------------------|-------------|---------------------------|---------------------------------|
| 104 | 19000 | 105 | gris | BT HYT DALI | 106/371 | >> 977404 |

OCULUS LED IOT

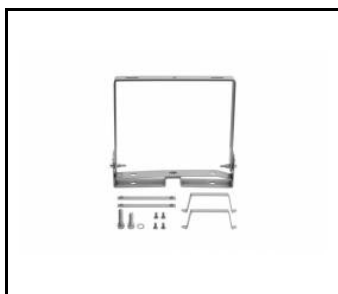
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

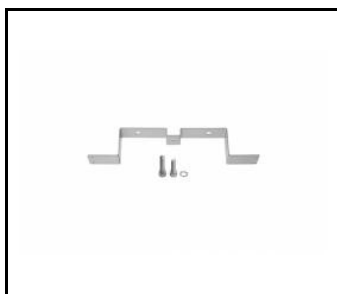
| Référence | NOM |
|-----------|---|
| | OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR |
| | OCULUS LED - support universel-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali |
| 964893 | OCULUS LED - Support NT-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali |
| 964862 | OCULUS LED - grille de protection |
| 963674 | OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR / PIR DALI |
| WSEL438 | Télécommande pour capteur de mouvement HD01R |
| WSEL415 | WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR |



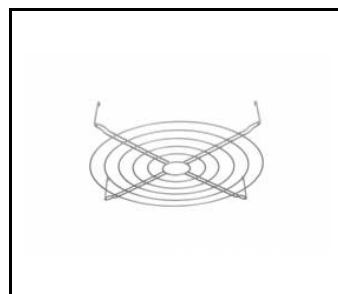
OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR (964244)



OCULUS LED - support universel-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali (964886)



OCULUS LED - Support NT-manque de compatibilité avec la version 294W de Dali (964893)



OCULUS LED - grille de protection (964862)



OCULUS LED - Détecteur de mouvement RCR / PIR DALI (963674)



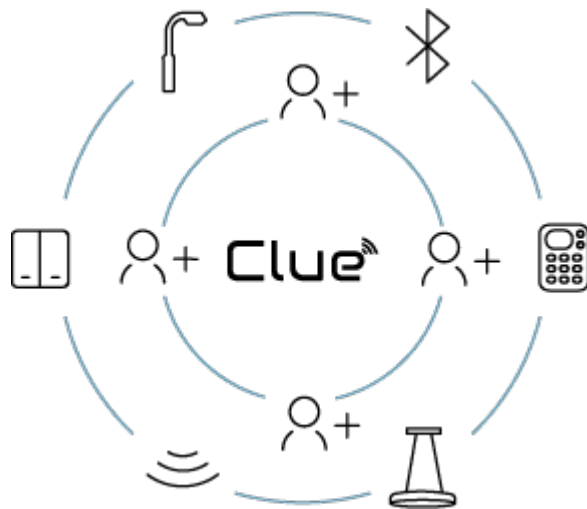
Télécommande pour capteur de mouvement HD01R (WSEL438)



WSEL415 Télécommande pour capteur - PIR (WSEL415)

OCULUS LED IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



Generuj oszczędności



Efektywnie zarządzaj energią elektryczną dzięki funkcjom automatyzacji, jak inteligentne sceny, czujniki ruchu i automatyczne ściemnianie i wyłączenie oświetlenia, gdy nie jest konieczne.

Łącz modularnie elementy IoT



W systemie Lena Lighting Clue wszystkie komponenty z „BT HYT” w nazwie mogą się ze sobą komunikować przez Bluetooth SIG Mesh i są widoczne w aplikacji LL Clue.

Rozbuduj system niezależnie od miejsca



Z systemem Clue inteligentnie rozświetlisz takie miejsca jak: biura i sale konferencyjne, magazyny i hale produkcyjne, hotele i restauracje, sklepy i galerie handlowe, drogi i parki.

Lena Lighting Clue

Bezprzewodowy system sterowania oświetleniem, który wykorzystuje technologię Bluetooth Mesh 5.0, zapewniając pełną kontrolę nad światłem w Twojej przestrzeni. Intuicyjna aplikacja i zaawansowane funkcje systemu Clue ułatwiają zarządzanie oświetleniem na drogach, w parkach, biurach, magazynach i innych przestrzeniach użytkowych.

Nie martw się o dane



BT Mesh oferuje zaawansowane bezpieczeństwo sieci dzięki szyfrowaniu end-to-end, uwierzytelnianiu urządzeń oraz unikalnym kluczom dla każdej warstwy komunikacji.

Steruj i programuj z dowolnego miejsca



Dzięki użyciu opcjonalnej bramki dostępu możesz sterować i monitorować zużycie energii swojego oświetlenia z dowolnego miejsca.

Date de création de la carte: 10 mars 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr: 153/2023; 447/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Oculus LED IoT - explication des différentes versions :

La version IoT BT HYT DALI dispose : d'un module BT HYT intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de contrôler en temps réel, et d'un pilote DALI qui vous permet de faire varier la source lumineuse.

La version IoT BT PIR HYT DALI est équipée d'un module BT HYT intégré qui permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de les contrôler en temps réel, d'un capteur de mouvement PIR et de lumière du jour et d'un pilote DALI qui permet de faire varier l'intensité de la source lumineuse.

La version IoT RC PIR HYT possède : Capteur de mouvement PIR et de lumière du jour programmable par télécommande RC et pilote ON/OFF sans fonction de gradation de la source lumineuse.