

# DLA-E

## Digital Light Agent™ pour Philips EvoKit SR



Les Digital Light Agents (DLA) sont des contrôles d'éclairage adaptatifs multi-stratégiques rendant tous les éclairages intelligents, quel que soit le fabricant. Le DLA-E intègre la détection et le contrôle sans fil et la compatibilité SiteWorx™ à la gamme de kits de rénovation Philips EvoKit SR.

- Économies d'énergie maximales grâce à la détection intégrée et à l'optimisation logicielle
- Conçu spécifiquement pour être installé dans la fente de montage du capteur sur le kit de rénovation EvoKit SR
- Validation des performances grâce au système de mesure d'énergie de niveau utilitaire
- Flux en temps réel de données exploitables sur l'utilisation des installations et l'environnement

DATE : \_\_\_\_\_

CATÉGORIE : \_\_\_\_\_

FIRME : \_\_\_\_\_

PROJET : \_\_\_\_\_

### Maximiser les économies d'énergie



Avec SiteWorx™ Tune, personnalisez et mettez en application des stratégies de contrôle d'éclairage à la pointe du secteur (y compris la détection de lumière naturelle, la gradation progressive et la baisse lors des heures creuses) pour réaliser jusqu'à 90 % d'économies d'énergie.

Accessible via des applications Web et mobiles, un logiciel intuitif facilite la gestion des paramètres du système d'éclairage et fournit des outils de génération de rapports complets pour optimiser les économies d'énergie, la sécurité et le confort visuel.

### Instrument pour l'IIoT

Avec les luminaires intelligents à LED et des contrôles d'éclairage Digital Light Agent (DLA) de Digital Lumens, votre installation est immédiatement équipée de SiteWorx. Il s'agit d'une solution de l'Internet industriel des objets (IIoT) facilement extensible qui permet un déploiement rapide d'applications supplémentaires basées sur des capteurs allant au-delà de l'éclairage, afin de vous fournir une vision opérationnelle encore plus large et de créer de nouvelles chaînes de valeur.



SiteWorx™ Sense – Contrôle des installations



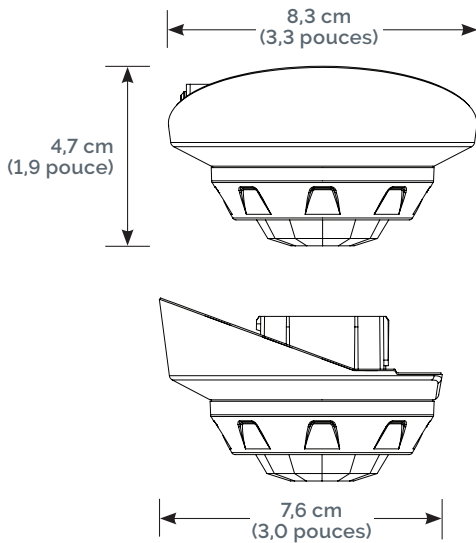
SiteWorx™ Area – Optimisation de l'espace

### Qualité et fiabilité

Les luminaires intelligents à LED de Digital Lumens sont conçus et fabriqués pour satisfaire les exigences élevées des clients du monde entier et offrir des performances fiables, une longue durée de vie des luminaires et notre intelligence brevetée à travers une large gamme d'environnements difficiles.

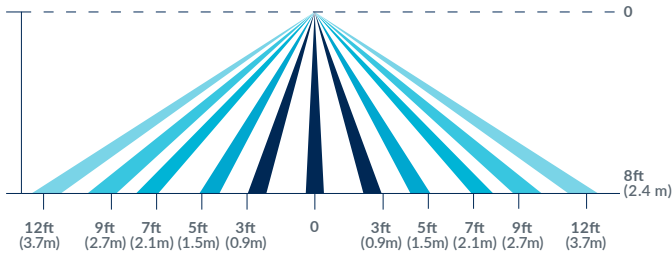
Étant une entreprise d'OSRAM, les solutions de Digital Lumens sont soutenues par un réseau mondial de partenaires et de spécialistes produits.

## DLA-E DIMENSIONS

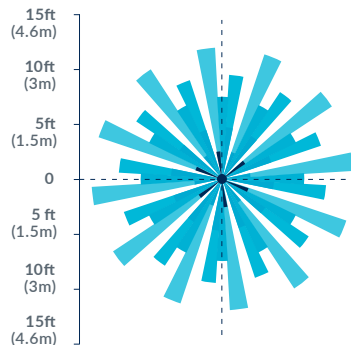


## DLA-E COUVERTURE DE CAPTEUR

Vue latérale



Vue du haut



[digitallumens.com](http://digitallumens.com)

374 Congress Street, Suite 600

Boston, MA, États-Unis 02210

+1 (617) 723-1200

## DÉTECTION ET CONTRÔLE

<b>Intelligence embarquée</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Détection et contrôle répartis</li> <li>◦ Collecte des données de l'utilisation des installations et l'environnement</li> </ul>
<b>Capacités du capteur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Capteur de mouvement PIR intégré</li> <li>◦ Lumière ambiante numérique</li> <li>◦ Certifié pilote SR</li> </ul>
<b>Réseau sans fil</b>	Bande 2,4 GHz compatible avec la norme IEEE 802.15.4
<b>Limite du périphérique</b>	(1x) Philips EvoKit SR
<b>Gradation</b>	5 % - 100 % en fonction du pilote

## ENVIRONNEMENT

<b>Indice de protection IP</b>	IP40
<b>Température de fonctionnement</b>	De -30 à 50 °C (de -22 à 122 °F)
<b>Humidité en fonctionnement</b>	De 0 % à 95 % sans condensation

## ÉLECTRICITÉ

<b>Tension d'entrée</b>	De 12 à 24 VDC, alimenté par bus DALI (SELV)
<b>Consommation d'énergie</b>	0,5 W
<b>Connexions</b>	DALI+ (bande jaune), DALI- (jaune)

## APPARENCE

<b>Dimensions (H x L x P)</b>	1,9 x 3,3 x 3,0 pouces (4,7 x 8,3 x 7,6 cm)
<b>Poids</b>	140 g (5,0 onces)
<b>Boîtier</b>	Polymère PC/ABS
<b>Montage</b>	Fente de montage du capteur EvoKit SR
<b>Hauteur de montage</b>	8 à 20 pieds (2,4 à 6,1 m)

## GARANTIE

<b>Garantie</b>	Garantie limitée de 5 ans
-----------------	---------------------------

## CERTIFICATION

<b>Certifications</b>	FCC Partie 15 Classe B, certifié UL, cUL, UL-NOM, CISPR 22, CE, SR
-----------------------	--

## COMMANDE

<b>Numéro de pièce</b>	DLA-E-D
------------------------	---------