

# Dialight



**Area Light à LED de Dialight®**

Brochure produit - CE



## Garanties 5, 7 et 10 ans de Dialight leaders du marché

Chez Dialight, nous sommes fiers de concevoir et de fabriquer des produits robustes et ingénieux. Nous avons une vision claire des conditions difficiles dans lesquelles nos clients travaillent et qu'ils ont besoin d'éclairer chaque jour. C'est pourquoi nos appliques sont construites spécifiquement pour assurer leur longévité dans ces conditions.

Dialight est le seul fournisseur d'éclairage à LED industriel mettant en œuvre des produits entièrement intégrés avec une alimentation électrique sur-mesure réalisés en interne pour une durée de vie optimale avec une tolérance supérieure aux températures, une résistance aux vibrations et une protection contre les surtensions embarquée. De plus, nos appliques sont scellées afin d'éviter les dégâts causés par l'humidité et les polluants pouvant réduire la durée de vie du produit.

Nos garanties leaders sur le marché sont fondées sur des résultats concrets, dans les conditions les plus difficiles, issus d'essais et de contrôles de qualité des plus draconiens. De plus, alors que certains fabricants attendent de franchir le seuil des 10 % de produits LED défectueux pour les déclarer comme tels, pour notre part, nous n'appliquons pas de telles mesures, car la sécurité et la productivité de votre site sont de la plus haute importance pour nous.

To learn more about our warranties, please visit [www.dialight.com](http://www.dialight.com)

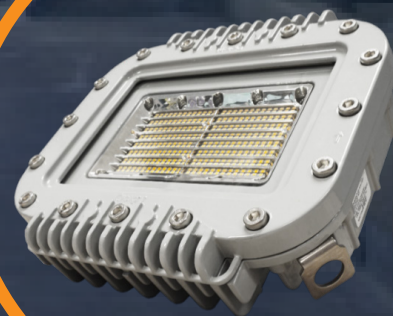
**NOUVEAU  
ET PLUS  
PERFORMANT  
Area Light  
Vigilant**

*Le système d'éclairage LED industriel Area light  
le plus efficace et le plus polyvalent du marché !*

*Nous proposons :*

- 10 ans de garantie
- Jusqu'à 143 lm/w
- Alimentation électrique 100-277V CA,  
50-60 Hz / 120-250V CC
- 3 000 à 9 000 lumens
- Intérieur, extérieur et zones dangereuses
- 3 optiques : à 180 °, 360 ° et large (ovale)
- 80 IRC
- Tc : 5000 K, 4000 K et 2700 K
- 0 à 10 volts avec variateur à - 5 %
- Parfait pour des hauteurs de montage  
entre 3 m et 6 m

Les luminaires LED Area light de Dialight offrent une fiabilité, une fonctionnalité et une efficacité énergétique de première catégorie et des performances supérieures dans les conditions les plus extrêmes. La conception Dialight repose sur une alimentation électrique dédiée exclusive qui assure une fiabilité à long terme. L'éclairage Area Light de Dialight est sans entretien et fiable, et offre une acuité visuelle inégalée ainsi que des économies et une sécurité maximales.





## Area Light Vigilant® - éclairage général

Associant une optique de précision et un éclairage ultra-efficace, les luminaires Area Light de Vigilant offrent la meilleure efficacité lumineuse et au moins 50 % de réduction de la consommation énergétique en comparaison aux sources HID habituelles. Le boîtier résistant à la corrosion hautement durable de Vigilant, ainsi que les LED aux couleurs améliorées et l'alimentation CA/CC sont tous couverts par la garantie décennale de Dialight.

- Optiques précises à 180 °, 360 ° et large (ovale) pour un remplacement d'1 luminaire HID conventionnel sur 2
- Installation facile et rapide grâce au large choix de supports de montage
- En acier inoxydable, avec des attaches de rétention secondaires pour une sécurité optimale

## Certifications

Conçu pour durer et affronter les conditions les plus extrêmes dans de nombreuses applications, Area Light de Dialight est conforme à un large éventail de normes, notamment pour les zones dangereuses. Les certifications peuvent varier d'un modèle ou d'une pièce à l'autre.

- CE, ENEC
- IP66, IP67
- UL 1598/A
- CID1, CID2, CIID1, CIID2, CIII
- CSA C22.2
- NEMA 4X
- ASTM B117 3 000 heures de résistance à la corrosion au brouillard salin
- ABS
- DNV

## Comparatif de la maintenance

10 ans

Dialight



Produit à LED  
Non-Dialight  
habituel



Sodium haute  
pression



Fluorescent



Halogénure  
métallique



### **Siège social Amérique du Nord**

1501 Route 34 South  
Farmingdale, NJ 07727  
Tél : 732-919-3119  
info@dialight.com

### **Australie**

38 O'Malley St  
Osborne Park WA 6017  
Tél : +61 (0) 8 9244 7600  
Fax : +61 (0) 8 9244 7601

### **Brésil**

Alameda Mercurio  
225 – American Park Empresarial  
NR Indaiatuba – SP – 13347-662  
Tél : +55 (19) 3113-4300  
Fax : +55 (11) 4431-4300  
brasil@dialight.com

### **EMEA Technical Centre**

Ejby Industrivej 91B  
2600 Glostrup  
Tél : +45 8877 4545 (Danemark)  
Tél : +44 1638 666541 (Royaume-Uni)  
Tél : +49 89 12089 5713 (Allemagne)  
Tél : +33 3 23 22 62 58 (France)  
sales.europe@dialight.com

Tél : +45 8877 4400 (Wind Solutions)  
info-dk@dialight.com (Wind Solutions)

### **Houston**

16830 Barker Springs Rd Ste 407  
Houston, TX 77084  
Tél : 732-919-3119  
info@dialight.com

### **Moyen-Orient**

Level 42  
Emirates Towers (Office Tower)  
Sheikh Zayed Road  
Dubai, United Arab Emirates  
Tél : +971(0)4319 7686

### **Asie du Sud-est**

240 Macpherson Road  
#07-05 Pines Industrial Building  
Singapore 348574

Toutes les valeurs sont des valeurs types lorsqu'elles sont mesurées dans des conditions de laboratoire. Toutes les informations fournies sont exactes à la date de publication, soumises à d'éventuels changements sans préavis et ne constituent pas une forme quelconque de contrat avec Dialight.

Les chiffres annoncés sur l'efficacité lumineuse contenue dans le présent document sont calculés sur une base de lumens par watts lors des comparatifs avec des appliques équivalentes.

Les chiffres annoncés sur les économies d'énergie contenues dans le présent document sont calculés sur la base d'un comparatif entre le luminaire à LED Area Light 66W, 9000 lumens, en remplacement d'appliques HID 250 w ou 400 w. 9000 lumen fixture replacing 150W, 250W, or 400W HID fixtures.

Dialight se réserve le droit d'apporter des modifications au produit à tout moment afin de proposer le meilleur produit possible. La version la plus récente de ce document sera toujours disponible à : [www.dialight.com/Assets/Brochures\\_And\\_Catalogs/Illumination/MDTFH-ZHAZX001.pdf](http://www.dialight.com/Assets/Brochures_And_Catalogs/Illumination/MDTFH-ZHAZX001.pdf)

Déclaration de garantie : EXCEPTÉ POUR LA GARANTIE EXPRESSÉMENT PRÉVUE À CET EFFET [CH-INCLUS/CH-DESSUS/CH-DESSOUS], DIALIGHT REJETTE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS, SANS AUCUNE LIMITE, TOUTE GARANTIE DE CONFORMITÉ, D'APTITUDE POUR UN USAGE PARTICULIER, DE TITRE ET DE NON-VIOLATION.