



# eW Graze MX Powercore

**BCS419 9/2700 L1219**

2700 K - 9° x 9° - 1219 mm

eW Graze MX Powercore est le plus performant, en termes de flux lumineux, de notre gamme de luminaires à effet de lumière rasante blanche unie pour l'éclairage haute intensité des grandes surfaces et façades. Quatre longueurs et cinq angles d'ouverture du faisceau permettent la prise en charge d'un large éventail d'applications d'éclairage de façades ou de surfaces. Avec leurs boîtiers compacts, leurs câbles à connecteurs automatiques, leurs gammes de raccordements universels et leurs capacités à fonctionner directement sur la tension secteur, les luminaires eW Graze Powercore sont extrêmement faciles à installer et à utiliser. Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site, à la page : <http://www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/ewgrazemxpowercore/>

## Données du produit

| Caractéristiques générales          |                               | Caractéristiques électriques     |                   |
|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Code famille de lampe               | LED-HB [ LED High Brightness] | Tension d'entrée                 | 100 à 277 V       |
| Température de couleur              | Blanc chaud                   | Fréquence d'entrée               | 50 à 60 Hz        |
| Source lumineuse de substitution    | Non                           |                                  |                   |
| Driver inclus                       | Oui                           | Gestion et gradation             |                   |
| Faisceau du luminaire               | 9° x 9°                       | Intensité réglable               | Oui               |
| Classe de protection CEI            | Classe de sécurité I          |                                  |                   |
| Marquage CE                         | Marquage CE                   | Matériaux et finitions           |                   |
| Marquage UL                         | Marquage UL et cUL            | Matériaux du boîtier             | Aluminium extrudé |
| Durée de vie à 70% du flux lumineux | 100000 h                      | Matériaux cache optique/lentille | Polycarbonate     |
|                                     |                               | Longueur                         | 1219 mm           |

## eW Graze MX Powercore

### Normes et recommandations

|  |  |
|--|--|
| Code d'indice de protection                    | IP66 [ Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]  |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK10 [ 20 J anti-vandalisme]   |
| Norme de vibration                             | Not compliant to ANSI C136.31, 3G. Special orders are available to conform to the standard. Please contact your Color Kinetics Lighting Sales rep for custom configurations. |
|  | Not compliant to ANSI C136.31, 3G. Special orders are available to conform to the standard. Please contact your Color Kinetics Lighting Sales rep for custom configurations. |

### Performances Initiales (Conforme IEC)

|  |           |
|--|-----------|
| Flux lumineux initial                      | 2940 lm   |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 49,3 lm/W |
| Température de couleur corr. initiale      | 2700 K    |
| Puissance initiale absorbée                | 60 W      |

### Durées de vie (Conforme IEC)

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Lumen Maintenance 50% at 25°C | 60000 |
| Reported                      |       |

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Lumen Maintenance 50% at 50°C | 60000 |
| Reported                      |       |
| Lumen Maintenance 70% at 25°C | 60000 |
| Reported                      |       |
| Lumen Maintenance 70% at 50°C | 60000 |
| Reported                      |       |

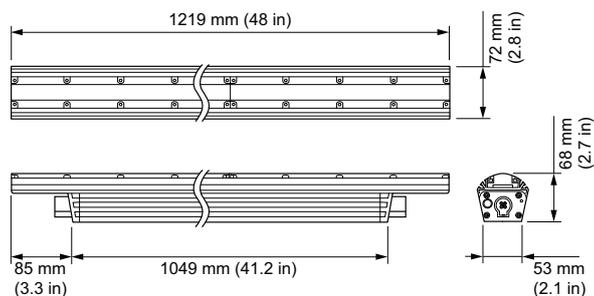
### Conditions d'utilisation

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Plage de températures ambiantes | -20 à +50 °C |
|---------------------------------|--------------|

### Données logistiques

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Code de produit complet    | 871829161058800     |
| Désignation Produit        | BCS419 9/2700 L1219 |
| Code barre produit (EAN)   | 8718291610588       |
| Code de commande           | 61058800            |
| Unité d'emballage          | 1                   |
| Conditionnement par carton | 1                   |
| Code industriel (12NC)     | 910503703733        |
| Poids net (pièce)          | 4,700 kg            |

## Schéma dimensionnel



eW Graze MX Powercore

