



# eW Graze QLX Powercore

**BCS427 30x60/5500 L609**

5500 K - 30° x 60° - 28 W - 609 mm - Aluminium

La famille eW Graze Powercore élargit la gamme et la flexibilité des luminaires LED à effet de lumière rasante blanche unie de Philips Color Kinetics. Grâce à leur technologie Powercore intégrée, les luminaires eW Graze Powercore traitent directement la puissance à partir de la tension secteur, ce qui évite le recours à des alimentations électriques externes complémentaires. Ces luminaires sont disponibles dans un large éventail de longueurs, d'angles d'ouverture du faisceau, de niveaux de flux et de niveaux de consommation électrique de façon à assurer la prise en charge d'un large éventail d'applications d'éclairage de façades ou de grandes surfaces. Avec leurs boîtiers compacts, leurs câbles à connecteurs automatiques, leurs gammes de raccordements universels et leur capacité à fonctionner directement sur la tension secteur, ces luminaires 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/ewgrazeqlxpowercore>

## Données du produit

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Code famille de lampe	LED-HB [ LED High Brightness]	Marquage UL	Marquage UL et cUL
Température de couleur	Blanc froid	Durée de vie à 70% du flux lumineux	100000 h
Source lumineuse de substitution	Non	Tension d'entrée	100 à 277 V
Driver inclus	Oui	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Cache optique/ type de l'objectif	PCC [ Diffuseur polycarbonate claire]		
Faisceau du luminaire	30° x 60°		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I		
Marquage CE	Marquage CE		

## eW Graze QLX Powercore

### Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

### Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium extrudé
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Longueur	609 mm
Commande	Aluminium

### 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	Complies with ANSI C136.31, 3G Complies with ANSI C136.31, 3G

### Performances Initiales (Conforme IEC)

Température de couleur corr. initiale	5500 K
Puissance initiale absorbée	28 W

### Durées de vie (Condorme IEC)

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

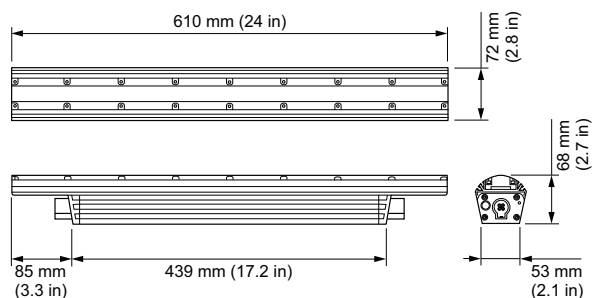
### Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
---------------------------------	-------------

### Données logistiques

Code de produit complet	871829161129599
Désignation Produit	BCS427 30x60/5500 L609
Code barre produit (EAN)	8718291611295
Code de commande	61129599
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	4
Code industriel (12NC)	910503703773
Poids net (pièce)	2,700 kg

## Schéma dimensionnel



Graze

