



# Vaya Free Form

## BGC452 4000 IP66 L1000 W/LEADER

Vaya Free Form est une bande LED linéaire compacte et discrète pour l'éclairage de lignes droites ou courbes, d'applications encastrées, de niches et corniches. Vaya Free Form fournit une lumière blanche uniforme et homogène sur une longueur par ligne continue allant jusqu'à 10 m. Dans les applications en intérieur, le luminaire peut être coupé et facilement reconnecté, ce qui permet de parcourir des espaces d'une forme inhabituelle et difficiles à éclairer, sans soudure ni outils. Dans les applications en extérieur, le luminaire peut être coupé et rescellé pour conserver ses caractéristiques de protection IP66. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.colorkinetics.com/vaya/](http://www.colorkinetics.com/vaya/).

### Données du produit

Caractéristiques générales		Normes et recommandations	
Température de couleur	Blanc neutre	Code d'indice de protection	IP66 [ Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Source lumineuse de substitution	Non	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK06 [ 1 J]
Driver inclus	Oui	<b>Performances Initiales (Conforme IEC)</b>	
Faisceau du luminaire	120°	Flux lumineux initial	823 lm
Marquage CE	Marquage CE	Flux lumineux initial	823 lm
Marquage UL	Marquage UL et cUL	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	108.4 lm/W
Marquage CQC	CQC-mark	Puissance initiale absorbée	7.5 W
<b>Gestion et gradation</b>		<b>Durées de vie (Conforme IEC)</b>	
Intensité réglable	Oui	Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated	75000
<b>Matériaux et finitions</b>		Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	36000
Matériaux du boîtier	Plastique	Lumen Maintenance 70% at 50°C Calculated	56000
Finition de cache optique/lentille	Dépoli	Lumen Maintenance 70% at 50°C Reported	36000
Longueur	1000 mm	Lumen Maintenance 80% at 25°C Calculated	48000
		Lumen Maintenance 80% at 25°C Reported	36000

## Vaya Free Form

Lumen Maintenance 80% at 50°C Calculated	36000
Lumen Maintenance 80% at 50°C Reported	36000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Calculated	24000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Reported	24000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Calculated	18000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Reported	18000

### Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes -40 à +50°C

### Données logistiques

Code de produit complet 871869937059699

Désignation Produit	BGC452 4000 IP66 L1000 W/LEADER
Code barre produit (EAN)	8718699370596
Code de commande	37059699
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	52
Code industriel (12NC)	912400136473
Poids net (pièce)	0.155 kg



## Schéma dimensionnel

Vaya Free Form

