



# Projecteur Essential Smartbright Gen 2

## ST033T G2 LED8/930 10W I WB BK GM

Projecteur Essential Smartbright Gen 2, 10 W, 800 lm, 3000 K, 36°

Le projecteur Essential SmartBright ST033T, destiné au marché grand public, offre un excellent rapport qualité-prix. Il est conçu pour remplacer les projecteurs halogènes et CDM classiques dans les commerces et l'hôtellerie. Ce luminaire sur rail aide les commerçants à mettre en valeur leurs produits ou certains objets. Son design épuré et contemporain avec ballast intégré, et le choix entre des angles de faisceau de 24 ou 36 degrés rendent le projecteur Essential SmartBright pertinent pour de nombreuses applications. Les deux couleurs proposées, Blanc ou Noir, permettent aux commerçants de choisir le produit qui se fond le mieux dans l'environnement du magasin. Ce projecteur est non seulement plus économique que sa version précédente, mais son design est également plus épuré et plus léger. La gamme comprend des modèles avec rail 1M et 2M en blanc ou noir avec connecteur I et L pour pouvoir prendre en charge diverses applications.

### Données du produit

Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)	
Nombre d'appareillages	1 unité		3000 K
Appareillage	EB [Électronique]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	80 lm/W
Ballast/pilote inclus	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Nombre de sources lumineuses	1
Échelle de valeur	Valeur	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	36 degré(s)
Données techniques de l'éclairage		Température de couleur	930 blanc chaud
Flux lumineux	800 lm	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 36° Faisceau extensif

## Projecteur Essential Smartbright Gen 2

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Taux d'éblouissement unifié	Not applicable
Surface projetée effective	0,75 m²

### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	9,2 A
Temps d'appel	0,072 ms
Consommation électrique	10 W
Facteur de puissance (fraction)	0.5
Connexion	Rail
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	80
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe électrique I

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	-
Interface de commande	-
Niveau de gradation maximal	Non applicable

### Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Noir
Dispositif de montage	-
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate

Poids net (pièce)	0,204 kg
-------------------	----------

### Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Non
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C

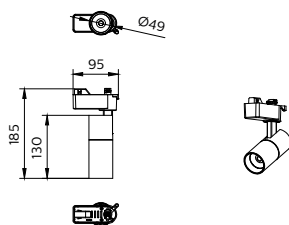
### Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	-0%,+20%
Chromaticité initiale	(0.44,0.40) SDCM<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Données du produit

Nom du produit de la commande	ST033T G2 LED8/930 10W I WB BK GM
Nom de produit complet	ST033T G2 LED8/930 10W I WB BK GM
Full EOC	8720169762699
Code de commande	911401832387
Code 12NC	911401832387
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169762626
Conditionnement par carton	48
EAN/UPC - Boîte	8720169762909

## Schéma dimensionnel



## Projecteur Essential Smartbright Gen 2

