



Quand la lumière répond aux besoins des salles blanches

GreenPerform Teardrop G3

Greenperform Teardrop CR388C G3 est une réglette abordable mais d'une grande efficacité système conçue pour les salles blanches. Grâce à son design mince et épuré, elle réduit l'accumulation de poussière sur le boîtier. Grâce à son efficacité système maximale de 150 lm/w, elle permet au client de réaliser de plus grandes économies d'énergie. De plus, CR388C G3 permet une connexion aisée pour une installation en continu. Cette gamme propose une interface Dali et un CRI de 90 pour étendre davantage encore la disponibilité de l'interface de commande et le confort visuel. Le CR388C G3 est également un produit adapté pour les salles blanches récentes ainsi que les projets de rénovation de salle blanche.

Avantages

- Plus d'économies d'énergie grâce à l'efficacité système lm/w élevée
- Moins d'accumulation de poussière sur le boîtier
- Interface système avec CRI plus élevé disponible pour une fonction de contrôle facile et un confort visuel
- Installation simple et rapide sur site

Fonctions

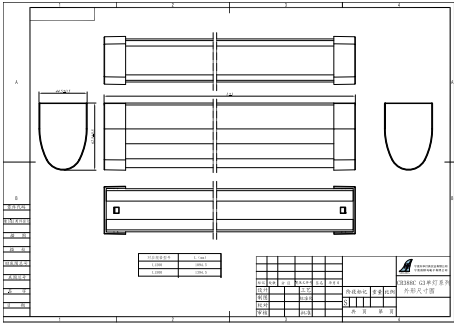
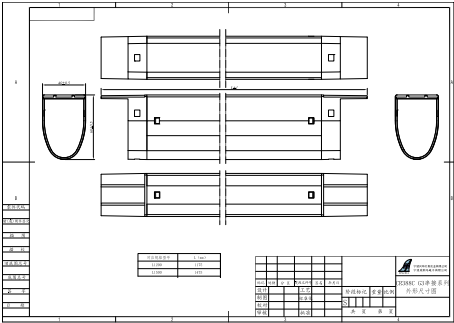
- Efficacité système maximale de 150lm/w
- Format de boîtier mince et épuré
- Dali et CRI90 offerts
- Connecteur rapide pour une installation en continu

Application

- Salles blanches dans le secteur de l'électronique ou des semi-conducteurs

GreenPerform Teardrop G3

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Type d'optique	Faisceau extensif
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection IEC	Classe électrique I
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Blanc RAL 9003
Code de protection contre les chocs méca.	IK03
Code d'indice de protection	IP40
Approbation et application	
Plage de température ambiante	0 à +35 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	-
Essai au fil incandescent	-
Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Appareillage
911401510344	CR388C G3 LED80/840 L150	EB
911401510644	CR388C G3 LED80/850 L150	EB
911401510944	CR388C G3 LED80/840 L150 PSD	EBD
911401511244	CR388C G3 LED80/850 L150 PSD	EBD
911401511744	CR388C G3 LED80/840 L150 CD	EB
911401512044	CR388C G3 LED80/850 L150 CD	EB
911401511344	CR388C G3 LED17/Amber L120	EB
911401511444	CR388C G3 LED33/Amber L120	EB
911401512144	CR388C G3 LED17/Amber L120 CD	EB
911401512244	CR388C G3 LED33/Amber L120 CD	EB
911401510144	CR388C G3 LED22/840 L120	EB
911401510244	CR388C G3 LED45/840 L120	EB
911401510444	CR388C G3 LED22/850 L120	EB
911401510544	CR388C G3 LED45/850 L120	EB
911401510744	CR388C G3 LED22/840 L120 PSD	EBD
911401510844	CR388C G3 LED42/840 L120 PSD	EBD
911401511044	CR388C G3 LED22/850 L120 PSD	EBD
911401511144	CR388C G3 LED42/850 L120 PSD	EBD
911401511544	CR388C G3 LED22/840 L120 CD	EB
911401511644	CR388C G3 LED45/840 L120 CD	EB
911401511844	CR388C G3 LED22/850 L120 CD	EB
911401511944	CR388C G3 LED45/850 L120 CD	EB

Données techniques de l'éclairage

GreenPerform Teardrop G3

Order Code	Full Product Name	Température	Efficacité	Nombre de	
		de couleur	lumineuse		
		corrélée	(valeur	Flux	sources
		(nom.)	nominale)	lumineux	lumineuses
911401510344	CR388C G3 LED80/840 L150	4000 K	153 lm/W	8 000 lm	272
911401510644	CR388C G3 LED80/850 L150	5000 K	153 lm/W	8 000 lm	272
911401510944	CR388C G3 LED80/840 L150 PSD	4000 K	140 lm/W	8 000 lm	272
911401511244	CR388C G3 LED80/850 L150 PSD	5000 K	140 lm/W	8 000 lm	272
911401511744	CR388C G3 LED80/840 L150 CD	4000 K	153 lm/W	8 000 lm	272
911401512044	CR388C G3 LED80/850 L150 CD	5000 K	153 lm/W	8 000 lm	272
911401511344	CR388C G3 LED17/Amber L120	-	92 lm/W	1 750 lm	98
911401511444	CR388C G3 LED33/Amber L120	-	92 lm/W	3 300 lm	188
911401512144	CR388C G3 LED17/Amber L120 CD	-	92 lm/W	1 750 lm	98
911401512244	CR388C G3 LED33/Amber L120 CD	-	92 lm/W	3 300 lm	188
911401510144	CR388C G3 LED22/840 L120	4000 K	150 lm/W	2 250 lm	80

Order Code	Full Product Name	Température	Efficacité	Nombre de	
		de couleur	lumineuse		
		corrélée	(valeur	Flux	sources
		(nom.)	nominale)	lumineux	lumineuses
911401510244	CR388C G3 LED45/840 L120	4000 K	150 lm/W	4 500 lm	156
911401510444	CR388C G3 LED22/850 L120	5000 K	150 lm/W	2 250 lm	80
911401510544	CR388C G3 LED45/850 L120	5000 K	150 lm/W	4 500 lm	156
911401510744	CR388C G3 LED22/840 L120 PSD	4000 K	140 lm/W	2 240 lm	80
911401510844	CR388C G3 LED42/840 L120 PSD	4000 K	140 lm/W	4 200 lm	156
911401511044	CR388C G3 LED22/850 L120 PSD	5000 K	140 lm/W	2 240 lm	80
911401511144	CR388C G3 LED42/850 L120 PSD	5000 K	140 lm/W	4 200 lm	156
911401511544	CR388C G3 LED22/840 L120 CD	4000 K	150 lm/W	2 250 lm	80
911401511644	CR388C G3 LED45/840 L120 CD	4000 K	150 lm/W	4 500 lm	156
911401511844	CR388C G3 LED22/850 L120 CD	5000 K	150 lm/W	2 250 lm	80
911401511944	CR388C G3 LED45/850 L120 CD	5000 K	150 lm/W	4 500 lm	156

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401510344	CR388C G3 LED80/840 L150	52 W
911401510644	CR388C G3 LED80/850 L150	52 W
911401510944	CR388C G3 LED80/840 L150 PSD	57 W
911401511244	CR388C G3 LED80/850 L150 PSD	57 W
911401511744	CR388C G3 LED80/840 L150 CD	52 W
911401512044	CR388C G3 LED80/850 L150 CD	52 W
911401511344	CR388C G3 LED17/Amber L120	19 W
911401511444	CR388C G3 LED33/Amber L120	36 W
911401512144	CR388C G3 LED17/Amber L120 CD	19 W
911401512244	CR388C G3 LED33/Amber L120 CD	36 W
911401510144	CR388C G3 LED22/840 L120	15 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401510244	CR388C G3 LED45/840 L120	30 W
911401510444	CR388C G3 LED22/850 L120	15 W
911401510544	CR388C G3 LED45/850 L120	30 W
911401510744	CR388C G3 LED22/840 L120 PSD	16 W
911401510844	CR388C G3 LED42/840 L120 PSD	30 W
911401511044	CR388C G3 LED22/850 L120 PSD	16 W
911401511144	CR388C G3 LED42/850 L120 PSD	30 W
911401511544	CR388C G3 LED22/840 L120 CD	15 W
911401511644	CR388C G3 LED45/840 L120 CD	30 W
911401511844	CR388C G3 LED22/850 L120 CD	15 W
911401511944	CR388C G3 LED45/850 L120 CD	30 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de	
		l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401510344	CR388C G3 LED80/840 L150	-	Non applicable
911401510644	CR388C G3 LED80/850 L150	-	Non applicable
911401510944	CR388C G3 LED80/840 L150 PSD	DALI	10 % (dépend du variateur, ELV)
911401511244	CR388C G3 LED80/850 L150 PSD	DALI	10 % (dépend du variateur, ELV)
911401511744	CR388C G3 LED80/840 L150 CD	-	Non applicable
911401512044	CR388C G3 LED80/850 L150 CD	-	Non applicable
911401511344	CR388C G3 LED17/Amber L120	-	Non applicable
911401511444	CR388C G3 LED33/Amber L120	-	Non applicable
911401512144	CR388C G3 LED17/Amber L120 CD	-	Non applicable
911401512244	CR388C G3 LED33/Amber L120 CD	-	Non applicable
911401510144	CR388C G3 LED22/840 L120	-	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Variation de	
		l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401510244	CR388C G3 LED45/840 L120	-	Non applicable
911401510444	CR388C G3 LED22/850 L120	-	Non applicable
911401510544	CR388C G3 LED45/850 L120	-	Non applicable
911401510744	CR388C G3 LED22/840 L120 PSD	DALI	10 % (dépend du variateur, ELV)
911401510844	CR388C G3 LED42/840 L120 PSD	DALI	10 % (dépend du variateur, ELV)
911401511044	CR388C G3 LED22/850 L120 PSD	DALI	10 % (dépend du variateur, ELV)
911401511144	CR388C G3 LED42/850 L120 PSD	DALI	10 % (dépend du variateur, ELV)
911401511544	CR388C G3 LED22/840 L120 CD	-	Non applicable
911401511644	CR388C G3 LED45/840 L120 CD	-	Non applicable
911401511844	CR388C G3 LED22/850 L120 CD	-	Non applicable
911401511944	CR388C G3 LED45/850 L120 CD	-	Non applicable

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
911401510344	CR388C G3 LED80/840 L150	8000
911401510644	CR388C G3 LED80/850 L150	8000
911401510944	CR388C G3 LED80/840 L150 PSD	8000
911401511244	CR388C G3 LED80/850 L150 PSD	8000
911401511744	CR388C G3 LED80/840 L150 CD	8000
911401512044	CR388C G3 LED80/850 L150 CD	8000
911401511344	CR388C G3 LED17/Amber L120	1750
911401511444	CR388C G3 LED33/Amber L120	3300
911401512144	CR388C G3 LED17/Amber L120 CD	1750
911401512244	CR388C G3 LED33/Amber L120 CD	3300
911401510144	CR388C G3 LED22/840 L120	2250

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
911401510244	CR388C G3 LED45/840 L120	4500
911401510444	CR388C G3 LED22/850 L120	2250
911401510544	CR388C G3 LED45/850 L120	4500
911401510744	CR388C G3 LED22/840 L120 PSD	2240
911401510844	CR388C G3 LED42/840 L120 PSD	4200
911401511044	CR388C G3 LED22/850 L120 PSD	2240
911401511144	CR388C G3 LED42/850 L120 PSD	4200
911401511544	CR388C G3 LED22/840 L120 CD	2250
911401511644	CR388C G3 LED45/840 L120 CD	4500
911401511844	CR388C G3 LED22/850 L120 CD	2250
911401511944	CR388C G3 LED45/850 L120 CD	4500

