



Luminaire asymétrique FTA linéaire d'intérieur avec lumière blanche uniforme haute qualité

EvenBalance Essential White Powercore

EvenBalance Essential White Powercore est un luminaire linéaire d'intérieur compact idéal pour les applications d'éclairage frontal et rasant pour lesquelles l'uniformité de la lumière est primordiale. L'optique asymétrique FTA assure la meilleure uniformité d'éclairage en illumination. Deux diffusions du faisceau : frontale et rasante, deux longueurs : 305 mm et 1 219 mm, et la possibilité de faire pivoter le luminaire de façon continue jusqu'à 180 ° offrent une flexibilité inégalée aux concepteurs lumière qui utilisent EvenBalance Essential White Powercore. Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site, à la page [~LT~a href="http://www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/EvenBalance/~GT~www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/EvenBalance/~LT~/a~GT~](http://www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/EvenBalance/~GT~www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/EvenBalance/~LT~/a~GT~).

EvenBalance Essential White Powercore

Avantages

- Luminaire asymétrique FTA linéaire d'intérieur avec lumière blanche uniforme haute qualité
- La conception de l'optique asymétrique FTA permet un contrôle précis de la lumière
- Choix variés de températures de couleur disponibles pour les applications requérant une lumière blanche chaude, neutre ou froide

Fonctions

- Éclairage uniforme : EvenBalance Essential White Powercore offre un rapport d'uniformité inférieur à 3:1 sur un mur de 3 m avec recul de 0,5 m.
- Contrôle précis de la lumière : la conception de l'optique asymétrique FTA permet un contrôle précis de la lumière et offre un éclairage plus uniforme à puissance moindre comparativement aux solutions de réflecteurs asymétriques fluorescents.
- Mise en valeur de la texture : la diffusion rasante du faisceau de EvenBalance eW Powercore met uniformément en valeur la surface d'un mur texturé à une distance de 50 mm.
- Lumière uniforme : la diffusion frontale du faisceau est conçue pour éclairer uniformément les surfaces planes, telles que les cloisons sèches, avec un éclairage élevé, à une distance de 150 mm à 500 mm.

Application

- Intérieur

Descriptions

Type	LS550L
Type de plafond	Espace intérieur caché
Source lumineuse	Module LED non remplaçable
Puissance	12,5W(305mm) 50W(1219mm)
Flux lumineux	Version frontale: 2700K - 775 (305mm) 3100 (1219mm) 3000K - 927 (305mm) 3708 (1219mm) 3500K - 887 (305mm) 3548 (1219mm) 4000K - 881 (305mm) 3524 (1219mm) Version rasante: 2700K - 764 (305mm) 3056 (1219mm) 3000K - 927 (305mm) 3708 (1219mm) 3500K - 884 (305mm) 3536 (1219mm) 4000K - 878 (305mm) 3512 (1219mm)
Température de couleur	2700, 3000, 3500, 4000K
Indice de rendu des couleurs	80
Durée de vie L70B50	> 100000heures

Durée de vie L80B50	> 100000heures
Durée de vie L90B50	> 54000heures
Température ambiante moyenne	-40° à 50°C
Plage de températures de fonctionnement	-40° à 50°C
Driver	Intégré
Tension d'alimentation	100 à 277V CA/50-60Hz
Gradation	Compatible avec un choix de variateurs ELV à inversion de phase, disponibles dans le commerce
Matériau	Fonte d'aluminium, finition poudrage blanc
Couleur	Aluminium moulé, finition poudrage blanc
Optique	Asymétrique
Fermeture	Vasque/cache en polycarbonate transparent
Connexion	Connecteurs intégraux mâle/femelle Encastré dans un mur ou un plafond
Accessoires	Câble conducteur avec bloc terminaison et décharge de traction, compartiment de câblage avec bloc terminaison, câble bretelle, blocs terminaison, rail de montage, blanc

EvenBalance Essential White Powercore

Versions

