



eW Fuse Powercore

LS515X LED5/2700 100-277V L1220 MB

2700 K - 30° x 60° - Faisceau semi intensif - 1219 mm - Blanc

Avec ses optiques intensives et ses différentes couleurs (blanc chaud, blanc neutre, blanc froid, 4 couleurs monochromatiques rouge, vert, bleu et ambre), eW Fuse Powercore est une solution LED performante pour toutes les applications nécessitant un éclairage rasant ou d'accentuation. Son design compact permet de l'installer dans des environnements réduits ou on ne pourrait pas mettre des solutions traditionnelles (fluorescentes par exemple). Ce luminaire offre des performances égales ou supérieures à celles des systèmes linéaires fluorescents tout en affichant un coût d'installation, de consommation et de maintenance réduit. eW Fuse Powercore propose aux clients une solution LED soucieuse de l'environnement et à haute efficacité, sans renoncer à la qualité de lumière. La technologie Powercore intégrée au luminaire assure un contrôle de puissance rapide, efficace et précis directement avec la tension secteur évitant ainsi de recourir à des alimentations externes. L'utilisation d'un câblage standard permet de simplifier considérablement l'installation et contribue à réduire le coût total du système.

Données du produit

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Code famille de lampe	LED5 [LED Module 500 lm]	Marquage CE	Marquage CE
Température de couleur	827 blanc chaud	Marquage ENEC	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage UL	Marquage UL
Driver inclus	Oui	Marquage CCC	Non
Type d'optique	MB [Faisceau semi intensif]		
Cache optique/ type de l'objectif	PC [Vasque polycarbonate bombée]	Tension d'entrée	100 à 277 V
Faisceau du luminaire	30° x 60°	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I		
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s		
Description du type	No		

eW Fuse Powercore

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Longueur	1219 mm
Commande	Blanc

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	2100 lm
Température de couleur corr. initiale	2700 K
Puissance initiale absorbée	50 W

Conditions d'utilisation

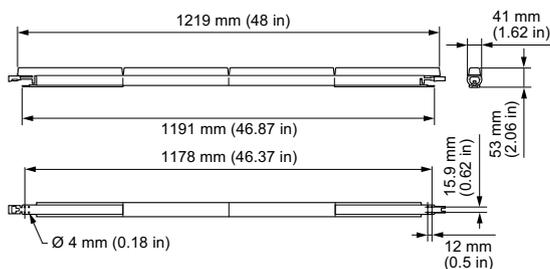
Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
Niveau de gradation maximum	10% (depend du type de variateur)
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871829137869399
Désignation Produit	LS515X LED5/2700 100-277V L1220 MB
Code barre produit (EAN)	8718291378693
Code de commande	37869399
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	910503702621
Poids net (pièce)	1,980 kg



Schéma dimensionnel



eW Fuse Powercore

