

COREX



Certifications



Descriptions

Le système d'éclairage linéaire COREX est une alternative aux équipements à fluorescence linéaire traditionnelle. Ce système est à faible consommation d'énergie et est applicable dans une variété d'applications d'assemblage industriel ou commercial. De plus, il nécessite peu d'entretien.

C'est une solution optimale pour les systèmes d'éclairages conventionnels et également excellente pour de nouveaux projets d'installations de mise en lumière, en raison de ses différents optiques d'éclairage et de son efficacité élevée. Grâce à la simplicité de son installation, le linéaire COREX permet une mise en place sans outil afin d'économiser du temps et de l'argent.

Spécifications

Code Référence	COREX-35	COREX-50	COREX-70
Données Optiques			
Efficacité du luminaire	160lm/W	160lm/W	160lm/W
Flux lumineux	5 600lm	8 000lm	11 200lm
Consommation du luminaire	35W	50W	70W
Température de couleur des LEDs	3000/4000/5000/6000K		
Indices de rendu des couleurs	>Ra80		
Faisceaux du luminaire	25°/60°/90°/120°/Double Asymétrique		
Données Electriques			
Tension d'entrée	AC100-277V		
Protection contre les surtensions d'entrée	*		
Fréquence d'entrée	50/60Hz		
Tension des Harmonics	<10%		
Facteur de puissance	>0.95		
Données d'utilisation			

Code Référence	COREX-35	COREX-50	COREX-70
Indice de protection		IP20	
Indice de solidité contre les chocs		IK08	
Durée de vie des LEDs		>70,000Hrs (Ta=25°C@)	
Température de stockage		-40°to +70°C	
Température de fonctionnement		-20 to +45°C	
Fonctionnement en milieu humide		0%-90%RH	
Matériaux de finition		Aluminium + PC	
Finition couleur luminaire		Gris aluminium / Blanc / Noir	
Classe de protection		Classe I	
Données de Gestion			
Variation d'intensité 0-10V		Option	
Capteur de présence		Option	
Capteur de luminosité		Option	
Capteur infrarouge		*	
Module d'urgence		Option	

Code Référence	COREX-35	COREX-50	COREX-70
Contrôle DMX		*	
ZigBee		*	
DALI		Option	
Données d'installation			
Dispositif de montage	Multiple (voir specification)		
Données Constructeur			
Garantie	5 ans		
Certifications	CE,ROHS,LVD,EMC		
Données Logistiques			
Poids net du luminaire	2,420kg	2,420kg	2,420kg
Dimensions	1500mm	1500mm	1500mm
Dimensions du carton à l'exportation	*	*	*

Applications





