rojet :	Т	Туре :	Date :		Notes :	
---------	---	--------	--------	--	---------	--



LFX8-LED LINÉAIRE DEL 8' ÉTANCHE À LA VAPEUR





Applications:

Les bâtiments d'élevage de volailles, les laiteries, les applications agricoles, installations agro-alimentaires, industrielles et stationnements souterrains

DESCRIPTION

Luminaire à haut rendement, à gradation, résistant à l'humidité, à la corrosion et aux bactéries. Idéal pour les stationnements souterrains, les installations industrielles, les zones agro-alimentaires et les laiteries. Les supports de montage réglables facilitent sa suspension ou son installation sur diverses surfaces et plafonds.

CARACTÉRISTIQUES:

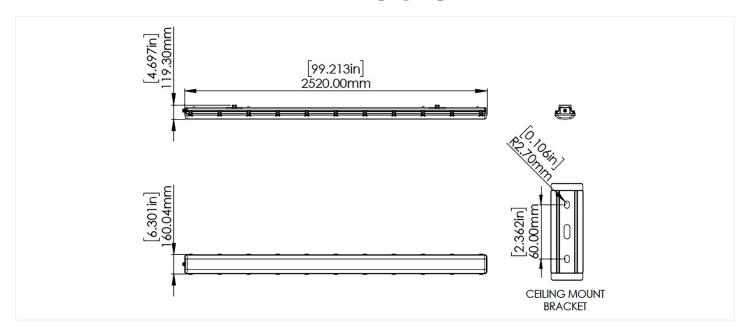
- Boîtier et lentille en polycarbonate résistant aux chocs avec 22 clips en acier inoxydable
- La plaque de DEL est fixée au boîtier pour faciliter l'installation.
- Entrées de conduits arrières et latérales
- Tension de 120-347V
- Montage standard en surface ou suspendu
- Les supports de montage réglables en option permettent une installation murale avec une inclinaison de 45° vers le haut ou vers le bas

SPÉCIFICATIONS	LFX8-LED80	LFX8-LED120	
Puissance (W)	76.2	116	
Luminosité (Lm)	10813	15954	
Efficacité (Lm/W)	142	137.5	
Distorsion harmonique totale	13.5%	16.4%	
Facteur de puissance	0.9	0.88	
Temp. de couleur	4000K, 5000K		
Tension	120-347V		
IRC	84		
Gradation	Gradation 0-10V (0 à off)	O-10% de gradation	
Distribution du faisceau	120°		
Durée de service des DEL @ 100 000 heures	81%		
Finition	Gris		
Détails du boîtier	Polycarbonate		
Détails de la lentille	Polycarbonate giv	ré	
Montage	Montage en surfa suspension et mu de montage mura	ral (avec supports	
Température de service	-40°C à +40°C 10°C à +40°C (avec batterie de secours)		
Homologations	UL, endroits humid NSF, Norme DLC	des, IP66, NEMA4X,	
Options vendues séparément	Kit de montage m Télécommande R		
Options installées en usine	Capteur de mouvements à haute fréquence à gradation, batterie de secours de 8W, protection contre les surtensions de 10kV		

Le produit ne convient pas aux lave-autos. Veuillez voir la série LFW-LED pour l'éclairage de lave-autos.



DIMENSIONS



AMPÉ	RAGE ET PR	OTECTIO	N CONTR	E LES SI	JRTENSI	ONS
	COURANT (A)			PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS (kV)		
	120V	208V	240V	277V	347V	120-347V
LFX8-LED80	0.7A	0.41A	0.35A	0.31A	0.25A	6kV
LFX8-LED120	1,05 A	0,61 A	0,53 A	0,46 A	0,37 A	4 kV
		PO	IDS (lbs)			
LFX8-LED80			18			
LFX8-LED120			10			

		SPÉCIFI	CATIONS				
Numéro de modèle	Tension (V)	Puissance (W)	Luminosité (lm)	Efficacité (lm/W)	THD (%)	PF	CCT (K)
LFX8-LED80-H-4K-XXX-DIM-FS-N4X	120-347	76	10813	142.0	13.5	0.897	4000
LFX8-LED80-H-5K-XXX-DIM-FS-N4X	120-347	76	11085	145.6	13.5	0.897	5000
LFX8-LED120-H-4K-XXX-DIM-FS-N4X	120-347	116	15954	137.5	16.4	0.878	4000
LFX8-LED120-H-5K-XXX-DIM-FS-N4X	120-347	116	16346	140.9	16.4	0.878	5000



DHS-CAPTEUR DE MOUVEMENT

Gradation haute fréquence

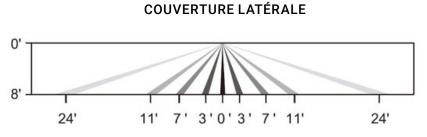
Le capteur de mouvement est installé en usine et livré avec les paramètres standards suivants

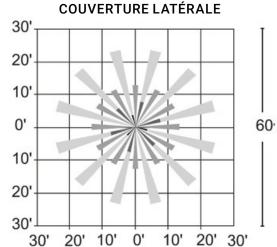


PARAMÈTRES PRÉDÉFINIS DU CAPTEUR						
LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE MAINTIEN	CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR	INTENSITÉ LUMINEUSE EN ATTENTE	TEMPS D'ATTENTE	
100%	100%	5 minutes	Désactivé	DIM: 30	60 minutes	

SPÉ	CIFICATIONS DU CAPTEUR DHFS
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	100-277 VAC,1 PH, 60HZ 100-347 VAC, 1 PH, 60HZ 208/230/480 VCA, PHASE À PHASE, 60 HZ
CHARGE MAXIMALE	800W, 100-120 VCA, TINGSTÈNE 800W, 100-120 VAC, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 9€0W, 230-240 VAC, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES 1200W, 277 VCA, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 1200 W, 347 VCA, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 480W, 480VCA, BALLAST ÉLECTRONIQUE/CONTRÔLE DES DEL
SYSTÈME HAUTE FRÉQUENCE	5.8GHZ +/-75MHZ
SORTIE DE COMMANDE DE GRADATION	GRADATION 0-10V CC, 25MA
RAYON/ANGLE DE DÉTECTION	MAX 8M (26FT) À 360°.
HAUTEUR DE MONTAGE	MAX 6M (20FT)
HUMIDITÉ	MAX 95% D'HUMIDITÉ RELATIVE
TEMPÉRATURE DE SERVICE.	-40°C À +40°C
CYCLES	200 000 CYCLES MARCHE/ARRÊT
HOMOLOGATIONS	UL, FCC
PROGRAMMATION	RROORAMMATION SANS FIL À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE

DHFS - RAYON ET DISTANCE DE DÉTECTION



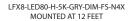


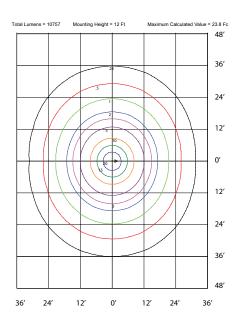


DÉTAILS DE LA BATTERIE DE SECOURS

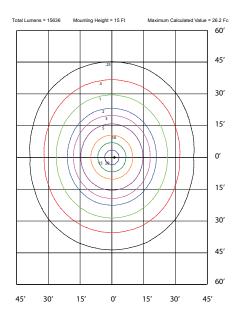
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES				
TENSION D'ENTRÉE NOMINALE	100-347 VCA			
COURANT D'ENTRÉE	20-100mA			
PUISSANCE D'ENTRÉE	8W			
FACTEUR DE PUISSANCE	0,6 À 100 VCA, 0,5 À 347 VCA			
FILS DE SORTIE L-dehors-N-dehors (ENTRÉE DE CHARGE DE LED)	AC 6A MAX			
	TENSION DE SORTIE (MODE D'URGENCE)			
M8W	COURANT DE RECHARGE			
0-200MA	TEMPS DE RECHARGE			
24 HEURES	TEMPS DE DÉCHARGE			
TEMPÉRATURE MAXIMALE DU BOÎTIER To	70°C			
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE SERVICE Ta	+10°C À 40°C			
DURÉE DE SERVICE	50 000 HEURES			
RFI/EMI	FCC			

^{*} Installation des batteries de secours en usine à l'intérieur du boîtier.





LFX8-LED120-H-5K-GRY-DIM-FS-N4X MOUNTED AT 15 FEET





GUIDE DE COMMANDE:



^{*}Le luminaire avec BBK8 est adapté à des températures de service de 10° à -40°C.

INSTALLÉS SUR SITE ACCESSOIRES

Guide de commande des accessoires Préciser les articles à commander :
089737 - KIT DE SUPPORT MURAL POUR LFW-LED/LFX-LED (LE SUPPORT PERMET D'INCLINER LE LUMINAIRE VERS LE HAUT OU LE BAS DE 45°)
087016 - TÉLÉCOMMANDE POUR CAPTEUR DE MOUVEMENTS RC-100