

RAB[®]

DESIGN

FL5S-LED100

Projecteur DEL



Applications :

Façades de bâtiments, commerces automobiles, aires de stationnement et plus.

DESCRIPTION:

La série de projecteurs FLS-LED offre une grande polyvalence et un excellent rapport qualité/prix. Ils conviennent à de nombreuses applications telles que les aires de stationnement, les façades d'immeubles et les concessions automobiles.

CARACTÉRISTIQUES :

- Montage universel - Étrier, tourillon, glisseur, glisseur avec adaptateur mural, bras de montage pour poteaux ronds ou carrés. Le système de montage doit être commandé séparément.
- Conception robuste - Boîtier en aluminium moulé sous pression avec lentille en polycarbonate.
- Haute efficacité - 131 lumens par watt
- Facile à installer - cordon d'alimentation et cordon de gradation à basse tension de 1 mètre. Le système de montage se glisse facilement et est maintenu par 2 vis.
- Capteur de mouvement, cellule photoélectrique en options.
- Gradation 0 - 10V standard.

CARACTÉRISTIQUES

Puissance	100W
Lumens	13128
Efficacité (Lm/W)	131.3
Remplace jusqu'à	250 W (halogénures métalliques)
Tempér. couleur	5000 K, 4000 K
Homologations	cULus, IP65, Lieux humides, DLC Premium, NEMA 4X
Température de service	de -40°C à +40°C
Tension	120 -277 347
Faisceaux lumineux	T5 (Type 5) T3 (Type 3)
Distorsion harmonique totale	15%
Facteur de puissance	0.9
Options de montage	Étrier, tourillon, glissière, glissière avec adaptateur mural, bras de montage pour poteaux ronds ou carrés.

*Les spécifications ci-dessus s'appliquent à la configuration standard du produit. Pour des informations sur d'autres configurations de produits, veuillez consulter la page 2.

SPÉCIFICATIONS DÉTAILLÉES :

DESCRIPTION	TENSION (V)	PUISSANCE D'ENTRÉE (W)	LUMINOSITÉ (LM)	EFFICACITÉ (LM/W)	THD (%)	PF	CCT (K)	B-U-G
FL5S-LED100-B-4K-T5-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	120-277	100	13128	131.3	15.0	0.900	4000	3-0-2
FL5S-LED100-B-4K-T3-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	120-277	100	12998	130.0	15.0	0.900	4000	3-0-2
FL5S-LED100-B-5K-T5-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	120-277	100	13255	132.6	15.0	0.900	5000	3-0-2
FL5S-LED100-B-5K-T3-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	120-277	100	13126	131.3	15.0	0.900	5000	3-0-2
FL5S-LED100-C-4K-T5-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	347	102	13753	134.7	15.0	0.900	4000	3-0-2
FL5S-LED100-C-4K-T3-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	347	102	13766	135.4	15.0	0.900	4000	3-0-2
FL5S-LED100-C-5K-T5-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	347	102	13889	136.1	15.0	0.900	5000	3-0-2
FL5S-LED100-C-5K-T3-XXX-DIM-[DMS;PC;Blank]	347	102	13924	137.0	15.0	0.900	5000	3-0-2

Légende :

B - 120V-277V, C-347V
 4K - 4000K, 5K - 5000K
 T3 - FAISCEAUX DE TYPE 3, T5 - FAISCEAUX DE TYPE 5
 XXX - FINITION DU BOÎTIER
 DIM - GRADATION 0-10V

AMPÉRAGE & PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

	Ampérage (A)					Protection contre les surtensions (kV)	
	120V	208V	240V	277V	347V	120-277V	120-347V
FL5S-LED100	0,88 A	0,51 A	0,44 A	0,38 A	0,31 A	6 kV	10 kV

POIDS ET EPA

	Poids (lb)	Inclinaison de 0 °	Inclinaison de 45 °	Inclinaison de 90 °
FL5S	9.3	0.47	1.22	1.61

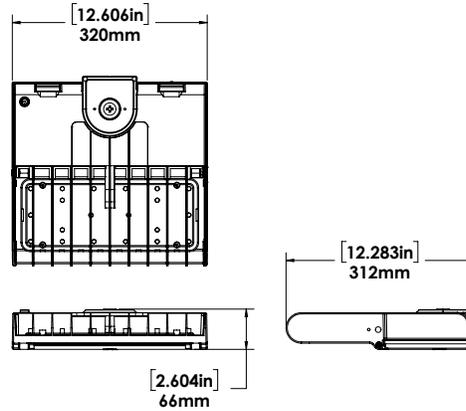
DURÉE DE SERVICE

	50 000 heures	75 000 heures	100 000 heures
FL5S-LED100	88%	83%	78%

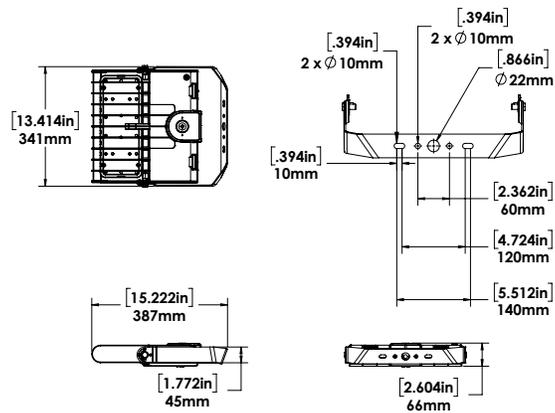
DIMENSIONS:



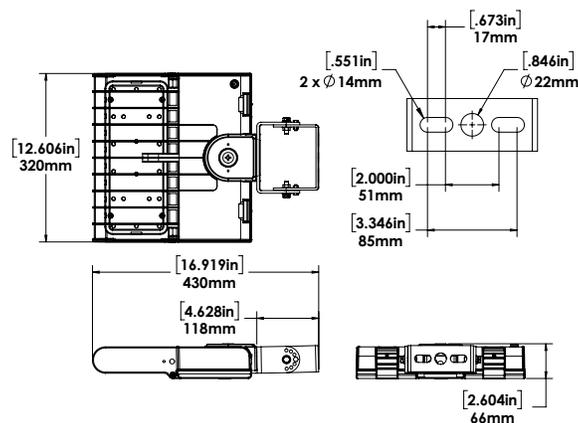
FL5S-LED100



**MONTAGE SUR
ÉTRIER**



**MONTAGE SUR
TOURILLON**



GUIDE DE COMMANDE :

FL5S-LED100

Tension	Temp. couleur	Faisceau	Finition	Gradateur	Contrôles	Divers.
B - 120-277V	5K - 5000K	T5 - Type 5	BRZ - Bronze	DIM - Gradation 0-10V	PC - Photocellule	SP10 - Protection contre les surtensions 10kV
C - 347V	4K - 4000K	T3 - Type 3	CC - Personnalisation		DMS - Capteur de mouvement à gradation	
					3PIN - Prise à 3 broches pour cellules photoélectriques ON/OFF	
					7PIN - Réceptacle à 7 broches pour systèmes de contrôle intelligents	

Guide de commande d'accessoires

Préciser les articles à commander :

- 082748 - ÉTRIER BRZ POUR FL5S/FL6S
- 082750 - SUPPORT COULISSANT BRZ POUR FL5S/FL6S/FL8S/FL9S
- 082751 - TOURILLON BRZ POUR FL5S/FL6S/FL8S/FL9S
- 082762 - BRAS DE MONTAGE BRZ POUR FL5S/FL6S/FL8S/FL9S
- 082763 - SUPPORT COULISSANT AVEC ADAPTATEUR MURAL BRZ POUR FL5S/FL6S/FL8S/FL9S