

# RAB<sup>®</sup>

DESIGN

## FL3V-LED61

Projecteur DEL  
économique 120 volts



Montage sur

### APPLICATIONS IDÉALES

- Terrasses
  Paysages
  Façades

### DESCRIPTION :

Les séries FLV-LED sont des projecteurs économiques à 120 volts, idéales pour l'éclairage de terrasses, de paysages et autres applications d'éclairage par projecteurs

### CARACTÉRISTIQUES :

- Boîtier en aluminium moulé sous pression.
- Lentille en polycarbonate semi givré.
- Optique à faisceau large 7H X 7V standard.
- Protection interne contre les surtensions de 2KV intégrée au contrôle.
- Remplace le Quartz 1000 watts.
- Disponible en montage sur rotule ou sur étrier
- Finition en bronze.

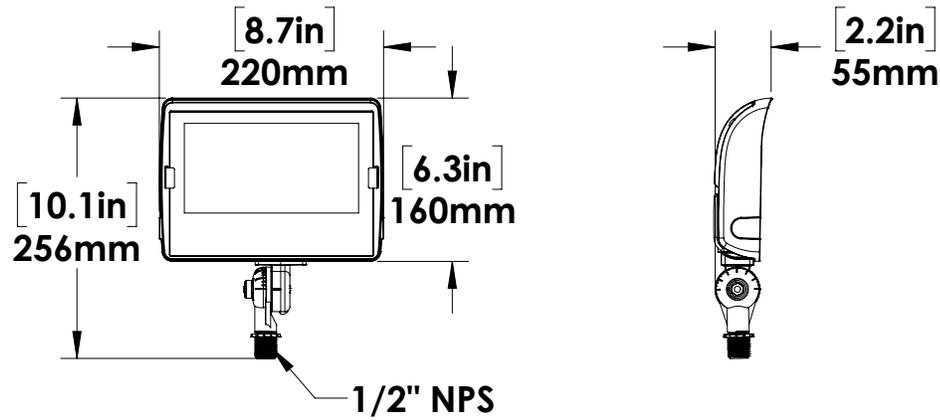
### SPÉCIFICATIONS

FL3V-LED61

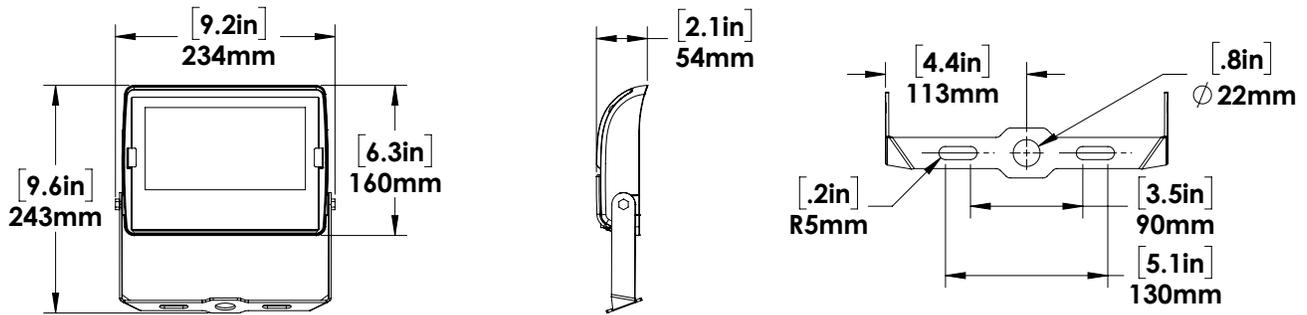
Puissance testée	59.78W
Luminosités testées	6139.5 Lm
Efficacité	102,69 Lm/W
Tension	120V
CCT	4000K
CRI	73
THD	13.9%
Facteur de puissance	0.991
Distribution du faisceau	NEMA 7H x 7V
Durée de service des DEL (L78)	100 000 heures
Finition du boîtier	Bronze
Détails du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Détails de la lentille	Polycarbonate semi givré
Montage	Rotule, étrier
Longueur du câble	Étrier - 0.5m de câble Cabtire (SJTW 3 x 18AWG) Poignée - 0.15m de fils d'alimentation
Température de service	De -40°C à +40°C (de -40°F à 104°F)
Homologations	UL, endroits humides, IP65, garantie de 3 ans



## DIMENSIONS :



**MONTAGE SUR**



**MONTAGE SUR**

### AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

	AMPÉRAGE (AMP)	PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS (kV)
	120V	120V
FL3V-LED	0.53A	2kV

### MAINTIEN DU FLUX LUMINEUX ESTIMÉ TM-21

	50 000 heures	75 000 heures	100,000 heures
FL3V-LED	88.6%	83.2%	78.1%

### EPA (ft²)

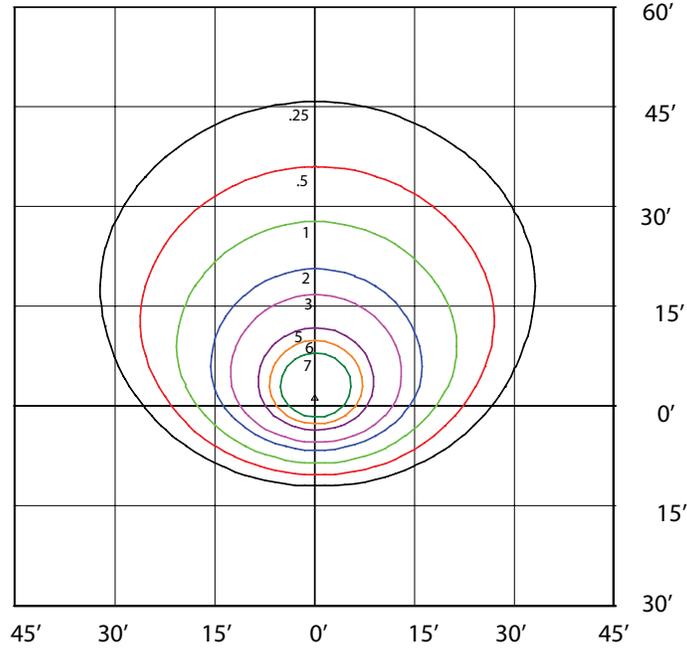
	Inclinaison de 0°	Inclinaison de 45°	Inclinaison de 90°
FL3V-LED	0.21	0.37	0.53

### POIDS (lbs)

FL3V-LED	2.5
----------	-----

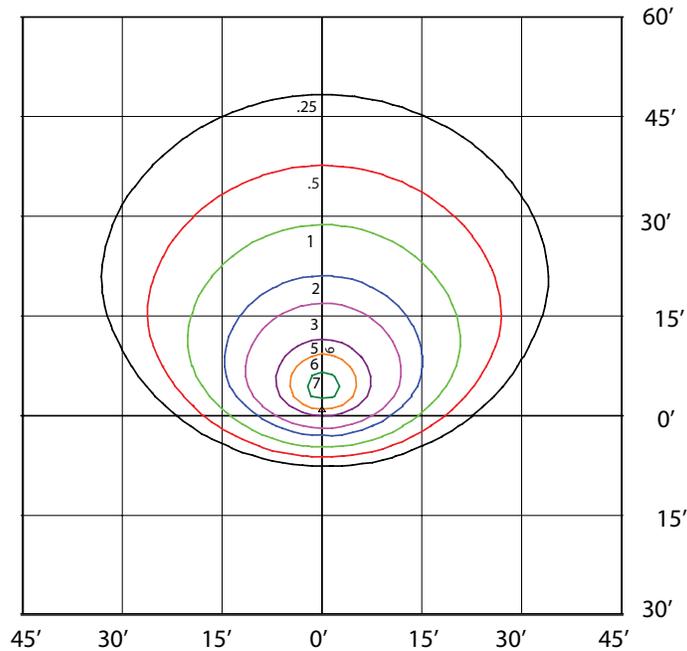
**FL3V-LED61-A-4K-BRZ-KN**  
MOUNTED AT 15 FEET 30 DEGREE TILT

Total Lumens = 35705    Mounting Height = 15 Ft    Maximum Calculated Value = 8.85 Fc



**FL3V-LED61-A-4K-BRZ-KN**  
MOUNTED AT 15 FEET 45 DEGREE TILT

Total Lumens = 5705    Mounting Height = 15 Ft    Maximum Calculated Value = 7.39 Fc



## GUIDE DE COMMANDE :

FL3V	LED61	A	4K	BRZ	
Luminaire	Puissance en watts	Tension	Couleur Temp.	Finition	Montage
	LED61	A - 120V	4K - 4000K	BRZ - Bronze	KN - Rotule YK - Étrier

CODE D'INVENTAIRE	DESCRIPTION
083247	FL3V-LED61-A-4K-BRZ-KN
083241	FL3V-LED61-A-4K-BRZ-YK