

## **INSTALACION DE LUMINARIA CANCHA DE FUTBOL BARRIO TEJAR**



**CONVENIO DE OBRA No. 20202754**

**INFORME DE CARACTERISTICAS DE LA LUMINARIA LED INSTALADA EN LA CANCHA DE  
FUTBOL BARRIO TEJAR**

## 1. INTRODUCCION

La junta de acción comunal del barrio el tejar se ve en la necesidad de solicitar a la secretaria de infraestructura y valorización la incorporación de la luminaria tipo led en el convenio de adecuación de las instalaciones del escenario deportivo ya que en la ubicación del escenario en mención se presenta inseguridad y es necesario para la realización de actividades deportivas programadas en horarios nocturnos.

## 2. DATOS DEL CONTRATO

No Contrato: 20202754  
Fecha Contrato: 30 de diciembre de 2020  
Valor Contrato: \$ (70.000.000)

Objeto:

Aunar esfuerzos administrativos, técnicos y financieros entre el MUNICIPIO DE PASTO y **LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA COMUNA 4 DEL MUNICIPIO DE PASTO**, para la "ADECUACION Y MEJORAMIENTO DEL ESCENARIO DEPORTIVO CANCHA DE FUTBOL BARRIO TEJAR DEL MUNICIPIO DE PASTO", vigencia 2020.

Plazo: Hasta el 30 de diciembre de 2020.  
Contratista: JAC Barrio Tejar

## 3. ACTAS DE OBRA

Acta de inicio: 1 de diciembre de 2020  
Acta de finalización: 30 de diciembre de 2020

## 4. CARACTERÍSTICAS DE LA LUMINARIA INSTALADA EN EL ESCENARIO DEPORTIVO

### Reflector LED 400W



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	Potencia	Flujo luminoso
	400W	

Grado IP	Angulo de apertura	IRC	Marca y tipo de LED	Voltaje y frecuencia	Vida Útil	Garantía
IP65	120°	80 Ra	80 Ra	100-240V 50/60Hz	40,000h	2 Años

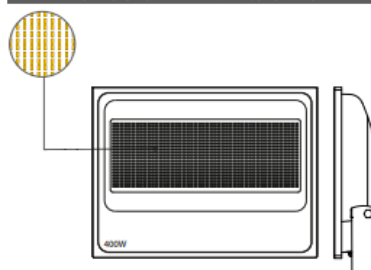
Temperatura de Color  
5,500K  
Blanco Frio

#### DESCRIPCIÓN GENERAL

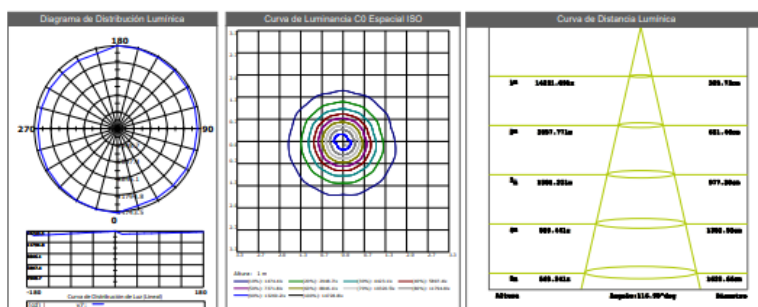
Proporcionan una iluminación uniforme en zonas amplias como jardines, calles y parques. Construidos bajo altos estándares de calidad y certificados bajo el reglamento técnico de iluminación y alumbrado público RETILAP, lo que garantiza una iluminación confiable y eficiente para sus proyectos.

- Diseño hermético a prueba de agua.
- Chasis en aluminio que garantiza la correcta disipación de calor.
- Bajo consumo de energía.
- Libre de elementos tóxicos como el mercurio y el plomo
- No emite radiación infrarroja / ultravioleta
- Eficiente driver multivoltaje que mantiene estable la corriente en el producto

#### ESTRUCTURA Y DIMENSIONES



#### INFORMACIÓN FOTOMÉTRICA



CARLOS ANTONIO ZAMBRANO BURGOS  
RL JAC BARBÓ TEJAR