

Foto de aplicación de la Farola F 194 LED



strand

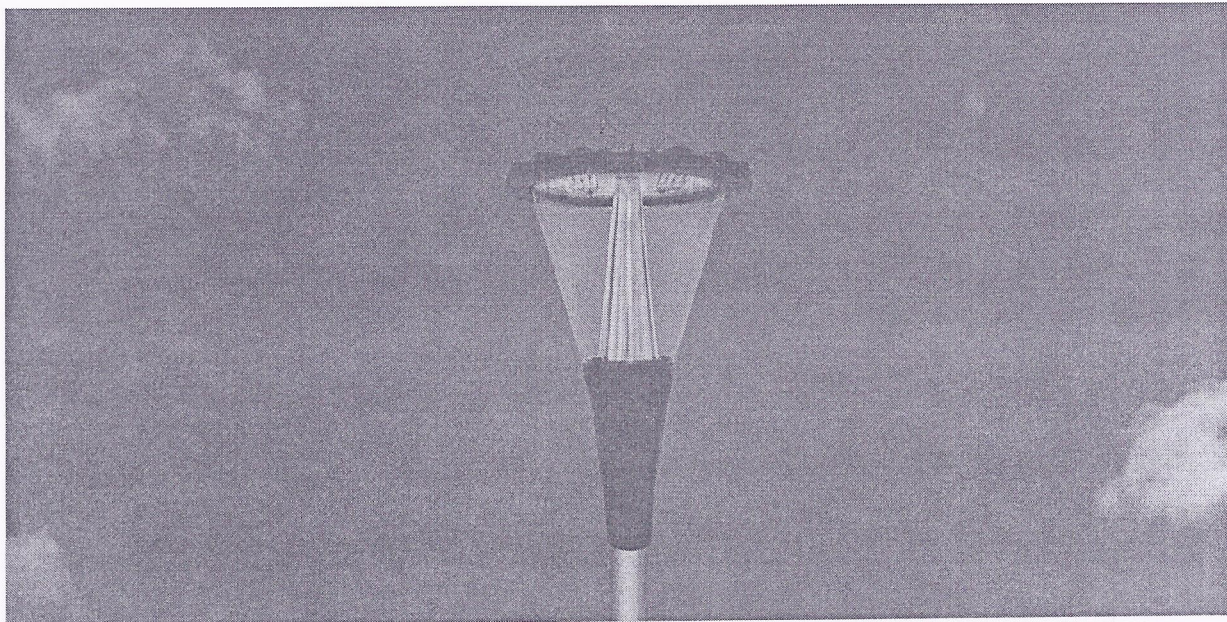
Un paso más allá de lo conocido en iluminación

strand

Un paso más allá de lo conocido en iluminación.

// F 194 LED

FAROLAS



MODELO **F194 LED**

IP **IP: 66 (Recinto optico)**

CAPACIDAD

MODULOS	NUMERO DE LEDS	CORRIENTE [Amp]	POTENCIA [Watts]	FLUJO LUM. [lm]
1 LEDG 64	64	0,65	132	11886
1 LEDG 48	48	0,7	107	10400
1 FF16	16	0,7	36	3840
2 FF16	32	0,7	71	7681
3 FF16	48	0,7	107	11521
4 FF16	64	0,7	137	14264
1 FX220	12	0,7	30	2500
2 FX220	24	0,7	59	5000
3 FX220	36	0,7	89	7500
4 FX220	48	0,7	118	10000
1 FX115	18	0,7	44	3750
1 FX115	36	0,7	89	7500
1 FX115	54	0,65	124	11250

ENTRADA Vertical **42 ó 60 mm.**

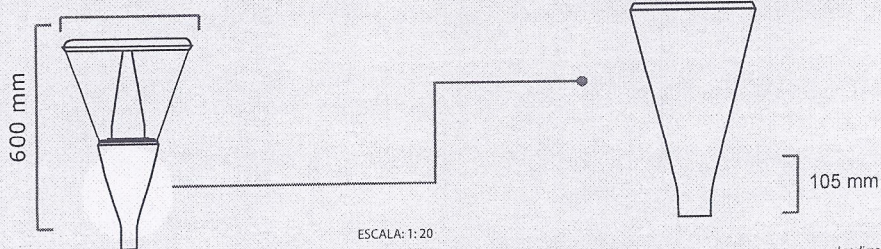
DATOS

Techo y base: Aluminio.
Refractor: Policarbonato antivándalico cristal u opal. Óptica enteriza de alto rendimiento.

PESO APROX.

6,6 kg (sin equipo y sin lámpara)

MEDIDAS APROXIMADAS



ESCALA: 1: 20

Las dimensiones varían según su impresora.
Medida de referencia según escala:

ESCALA: 1: 10

Las dimensiones varían según su impresora.
Medida de referencia según escala:



Farola con LED's

DISEÑO PENSADO PARA ALUMBRADO DE ESPACIOS VERDES DECORATIVO, COMERCIAL Ó PÚBLICO.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ▶ LEDs de alta potencia de funcionamiento confiable de disipación de calor por conducción directa.
- ▶ Techo de aleación de aluminio fundido resistente a los agentes atmosféricos, piedra, granizo, golpes intensos a lo que será sometido durante su vida útil sin deformarse manteniendo el grado de estanquidad y la planitud de la superficie de contacto, asegurando larga vida útil de los LEDs de robusta construcción mecánica.
- ▶ Uniforme alumbrado, sin luz dispersa con alto control del deslumbramiento y nula contaminación luminosa preservando el medio ambiente.
- ▶ Regulación óptica obteniendo excelentes resultados fotométricos eficientizando el proyecto a resolver.
- ▶ Protección mecánica hasta IP66 mantenida a lo largo del tiempo garantizado por la solidez y resistencia del techo de aleación de aluminio fundido.
- ▶ LEDs hasta 50.000 hs de uso en condiciones normales de funcionamiento.
- ▶ Farola hasta 200.000 hs de uso en condiciones normales de mantenimiento de acuerdo a la zona climática de la instalación.

BENEFICIOS

- ▶ Disipador de calor integrado al techo por conducción directa refrigera convenientemente la base que soporta los LED's, asegurando menor temperatura de funcionamiento del sistema aún en zonas extremas.
- ▶ Energeticamente eficiente, larga vida y bajo mantenimiento para la iluminación de calles, veredas, parques, plazas y jardines.
- ▶ El techo, fabricado en aleación de aluminio fundido de calidad controlada, diseñado con aletas de disipación con sistema autolimpiante no permite la deposición de hojas, ramas y suciedad ambiente.

DRIVER

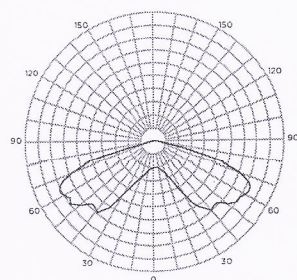
- ▶ Amplia gama de regulación de potencia (0-100%)
- ▶ Dimerizable.
- ▶ Fuente de alimentación con control de la distorsión armónica.

APLICACIONES

- ▶ Iluminación técnica.
- ▶ Alumbrado público y decorativo.
- ▶ Aplicaciones comerciales en interior ó exterior.
- ▶ Parques, jardines y paseos.

(*) Para mayor información sobre el producto contactarse con STRAND S.A.

CURVA POLAR

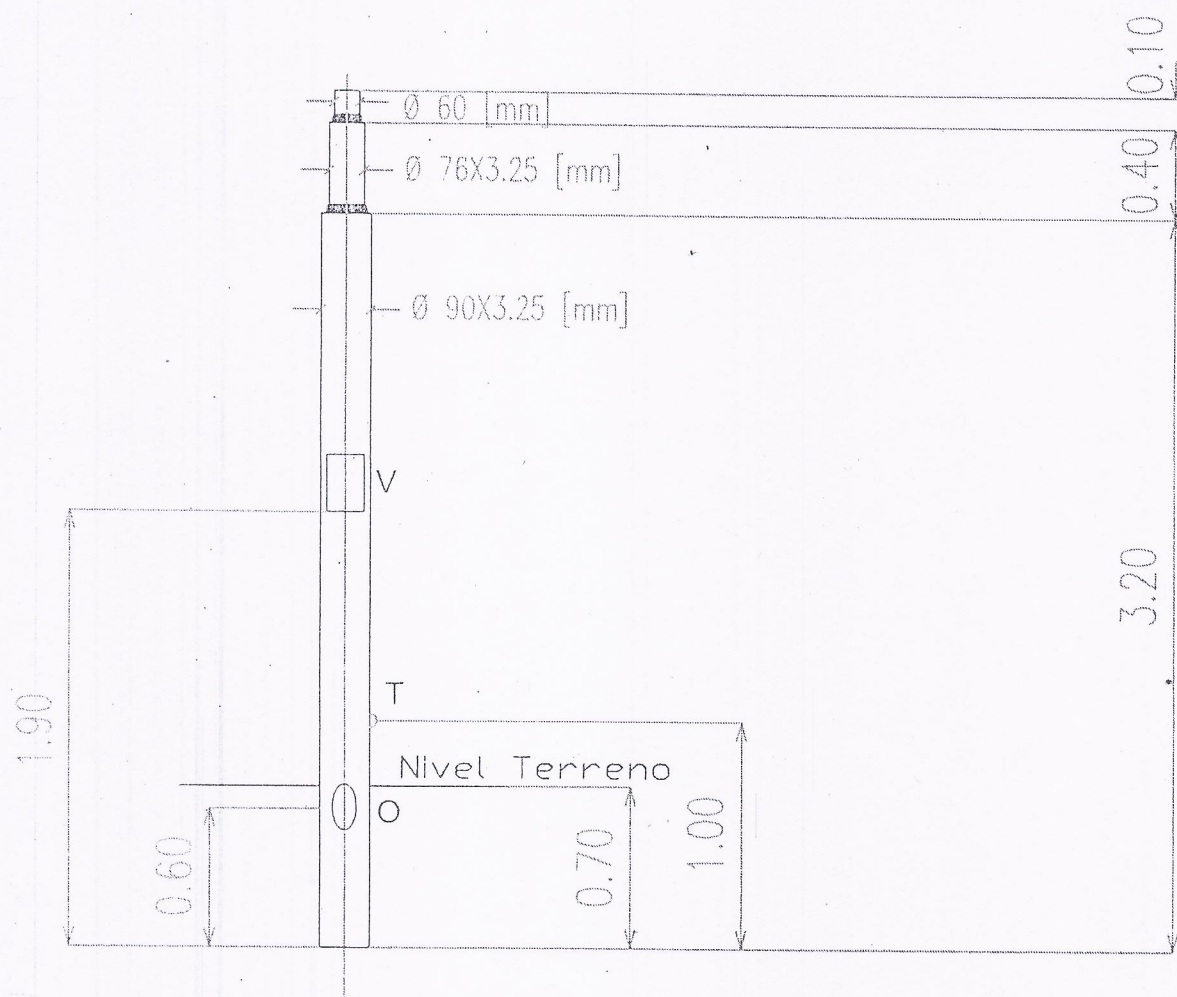


Ensayo N°: LIF 3735
 — C0 - C180
 - - - Plano C de Imáx
 - - - C90 - C270
 ✕ = 0°
 i máx: 312.7 cd/klm

CARTA DE COLORES



Los colores que usted está viendo dependen de la calidad de su impresora o monitor. Para mejor certeza consulte con una tabla de colores RAL.



Esc 1:20

O: Agujero de 40x80 [mm] para ingreso subterraneo

T: Tuerca de bronce RW 3/8" (PAT)

V: Ventana para tablero

Terminación convertidor gris

MEDIDAS EN METROS

COLUMNA A^aP^a C01