



MODELO F 194 LED C

IP IP: 66 (Recinto optico)

CAPACIDAD

MODULOS	NUMERO DE LEDS	CORRIENTE [Amp]	POTENCIA [Watts]	FLUJO LUM. [lm]
1 ST 64	64	0,7	137	21.748

ENTRADA Con gancho trolley o con brida "U"

DATOS

Base: Inyección de aluminio controlado con disipadores del mismo material.
Refractor: Policarbonato antivándalico cristal u opal. Óptica enteriza de alto rendimiento.

PESO APROX.

4,5 Kg.

FOTOMETRIAS

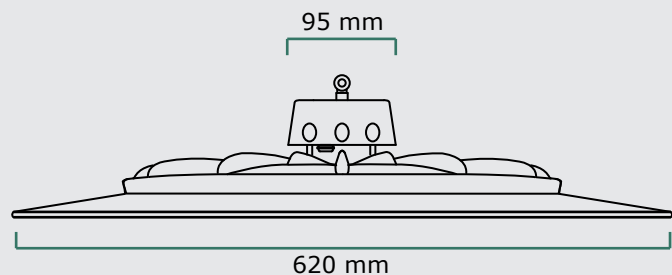
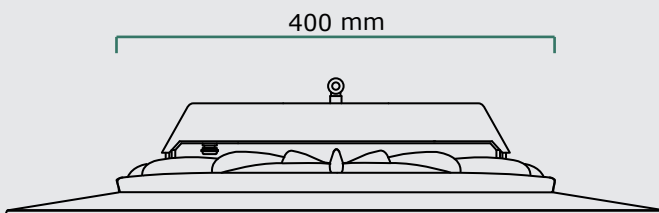
Disponible a pedido ovoidal, distribución simétrica, asimétrica, concentradora y difusora.

EFICIENCIA

Hasta 125 lm/W

MEDIDAS APROXIMADAS

130 mm





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.

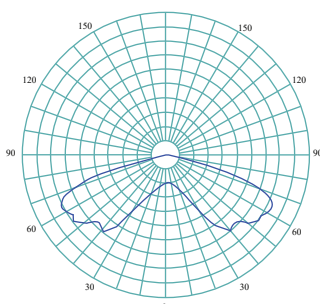
DRIVER

- ▶ 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.

CURVA POLAR



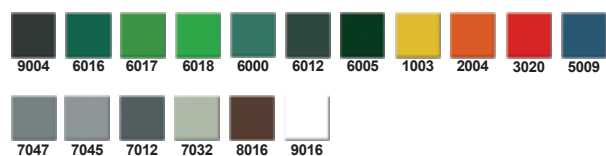
Ensayo N°: LIF 3735

— C0 - C180
— Plano C de Imáx
— C90 - C270

$\alpha = 0^\circ$

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.

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

VARIANTES

► Acometida con Caño Vertical Ø 42 y Ø 60.



► Acometida con Brida "U".



► Acometida con Trolley para catenaria.



► Acometida para suspensión con cuerda.



► Accesorio con pantalla PAY.

