



MODELO

FM LED

IP

IP: 66 ◊ △△△

ENTRADA

Vertical de 60 mm y 42 mm.

DATOS

Cuerpo, base y barrales de aleación de aluminio fundido.
Techo disipador de aleación de aluminio fundido.

PESO APROX.

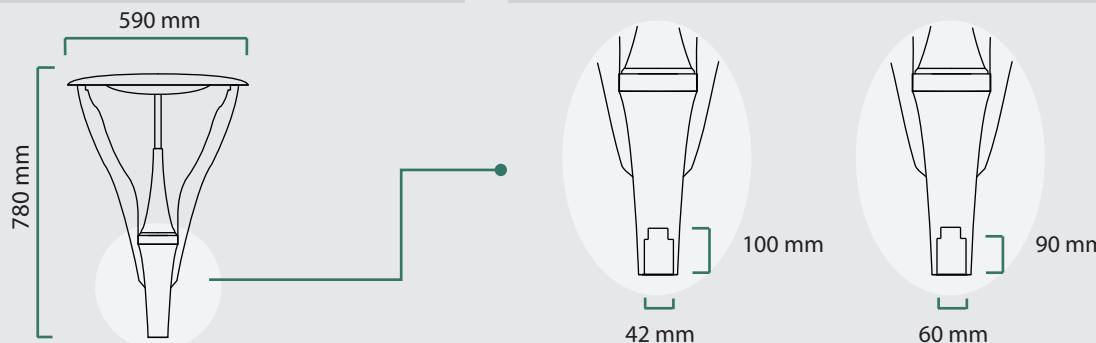
13,800 kg

POTENCIA MAX.

220 W

*Otras combinaciones posibles, por favor consultar a STRAND

MEDIDAS APROXIMADAS





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 lumínosa 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.

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.

BENEFICIOS

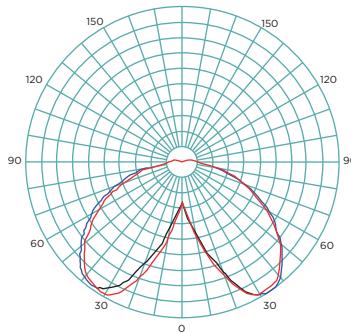
- ▶ Disipador de calor integrado al techo por conducción directa refrigerara convenientemente la base que soporta los LED's, asegurando menor temperatura de funcionamiento del sistema aún en zonas extremas.
- ▶ Energeticamente eficiente, larga vida y bajo mantenimiento para la iluminación de calles, 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.



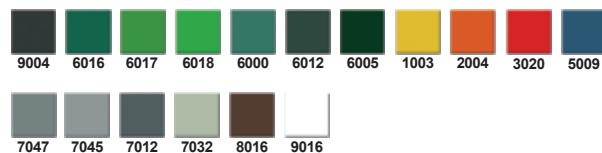
Reflector cónico de aluminio anodizado brillante que actúa como recuperador de flujo luminoso generando mayor eficiencia y ahorro energético.

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

CURVA POLAR



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.



Variante FM LED sin Policarbonato



MODELO

FM LED

IP

IP: 66 ◊▲▲▲

ENTRADA

Vertical de **60 mm** y **42 mm**.

DATOS

Cuerpo, base y barrales de aleación de aluminio fundido.
Techo dissipador de aleación de aluminio fundido.

PESO APROX.

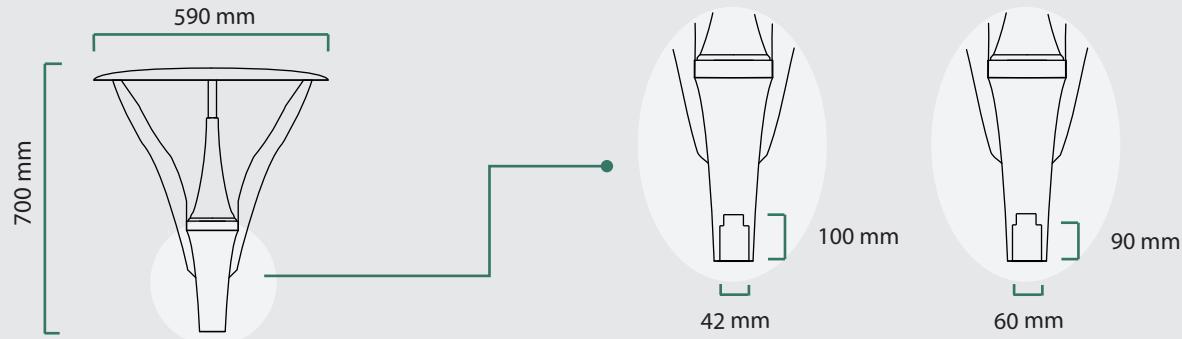
12,300 kg

POTENCIA MAX.

150 W

*Otras combinaciones posibles, por favor consultar a STRAND

MEDIDAS APROXIMADAS



ESCALA: 1: 20

Las dimensiones varian según su impresora.
 Medida de referencia según escala: 10 mm

Mantenimiento
fácilBalance
energéticoCuidado
ambientalMateria prima
de alta calidad

Cielo limpio

Brazo Curvo

590 mm



Brazo Curvo

590 mm



Brazo Copa

590 mm



Brazo Copa

590 mm



Brazo Recto

590 mm



Brazo Recto

590 mm

