

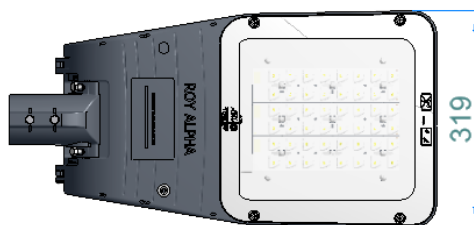
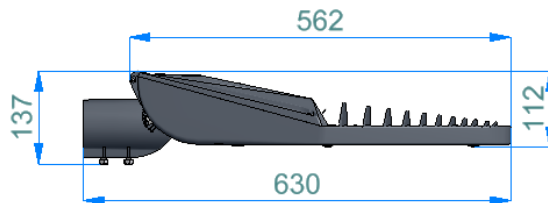
RALED II

CARACTERISTICAS GENERALES



RALED II

DIMENSIONES (mm)



| CARACTERISTICAS GENERALES RALED II | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|------|------|-------|---------------------|-------|-------|-------|
| CANT. MÓDULOS Y N° DE LEDS | 2 MÓDULOS – 32 LEDS | | | | 3 MÓDULOS – 48 LEDS | | | |
| CORRIENTE CONFIGURADA (mA) | 350 | 530 | 700 | 1050 | 350 | 530 | 700 | 1050 |
| FLUJO* (Lm) | 4860 | 7010 | 8900 | 12000 | 7290 | 10515 | 13350 | 18000 |
| POTENCIA | 35 | 53 | 72 | 104 | 52 | 80 | 107 | 156 |
| DRIVER | PHILIPS Xitanium Driver | | | | | | | |
| CONTROL OPCIONAL | 1-10V ó DALI | | | | | | | |
| TIPO DE LED | Tarjeta o PCB con LEDs CREE XP-G2 | | | | | | | |
| POTENCIA MAX. DE LED | 3.15 W | | | | | | | |
| ALIMENTACION DEL SISTEMA | 120V ~ 277V | | | | | | | |
| FACTOR DE POTENCIA | >0,95 | | | | | | | |
| CRI | 70 | | | | | | | |
| TEMPERATURA DEL COLOR | 4000 K | | | | | | | |
| OPTICAS | LENTEs 2X2 | | | | | | | |
| CUBIERTA OPTICA | Vidrio Plano | | | | | | | |
| VIDA UTIL L-70 | L70 100.000 Hrs** | | | | | | | |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | 50 °C | | | | | | | |
| THD máximo de corriente | <20% | | | | | | | |
| FRECUENCIA | 50/60Hz | | | | | | | |
| CLASE | I ó II | | | | | | | |
| PROTECCION CONTRA CORTOCIRCUITO | 10 kA 600V | | | | | | | |
| IP OPTICO/ELECTRICO | 66/66 | | | | | | | |
| PESO UNITARIO kg | 10 | | | | | | | |
| IK CARCASA | 09 | | | | | | | |
| IK VIDRIO | 08 | | | | | | | |
| COLOR | RAL 7004 | | | | | | | |
| MATERIAL | Carcasa: Aluminio inyectado, no corrosivo. Refractor: Vidrio templado. Bandeja porta equipos: Acero Galvanizado. Soporte Universal: Aluminio Inyectado. Tornillería: Acero Inox. | | | | | | | |
| INSTALACION | A brazo o poste Ø1 1/2" a Ø2"(48mm a 60mm) | | | | | | | |
| PROTECCION A SOBRETENCIONES LUMINARIA | (L-N) 5kA 1.6 (max) kV. (LN-TIERRA) @5kA 2.5 (max) Kv | | | | | | | |
| PROTECCION DE TEMPERATURA | MTP (NTC) | | | | | | | |
| MANTENIMIENTO | Sobre la cara superior, mediante accionamiento a gancho se accede rápidamente al conjunto eléctrico | | | | | | | |

* El flujo nominal está basado en los datos suministrados por Philips quien es el fabricante del LED a Tamb 25°C, Tc de 75°C

El flujo real de la luminaria depende de las condiciones ambientales externas (por ejemplo, polución y temperatura)

El flujo nominal depende del tipo o generación del LED utilizado y puede variar dependiendo de los constantes avances de la tecnología LED

** De acuerdo con el IES LM-80 TM-21

RALED II

Datos fotométricos

