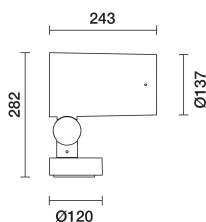
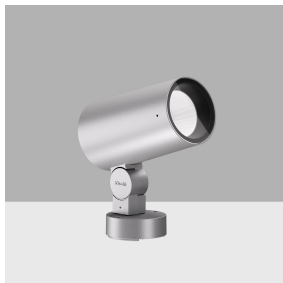


### Configuraciones productos: EF46

EF46: Luminaria con base - Led Neutral White - Alimentación Electrónica Integrada - Óptica Very Wide Flood



EF46: Luminaria con base - Led Neutral White - Alimentación Electrónica Integrada - Óptica Very Wide Flood

Luminaria para lámparas de led, Optica Very Wide Flood. Con cuerpo óptico y base de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF sometidos a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cristal de cierre sódico-cálcico templado de 5 mm de espesor. La doble orientabilidad permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Bloqueos mecánicos del direccionamiento tanto para la rotación alrededor del eje vertical como respecto al plano horizontal. Incorpora circuito led monocromático con sistema óptico Opti Beam Reflector. Incluye prensacable PG13,5. Alimentador electrónico DALI integrado en el producto. Compatible con accesorios ópticos con montaje externo mediante marco de soporte de accesorios. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación en pavimento, pared, techo y poste.

Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

## 5.5

fijación en pared|superficie de tierra|a la pared|en el techo

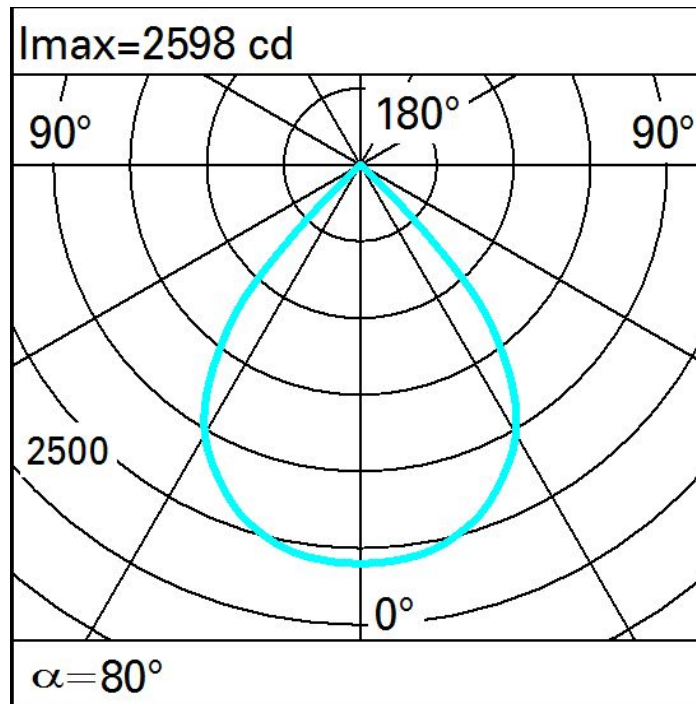
Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

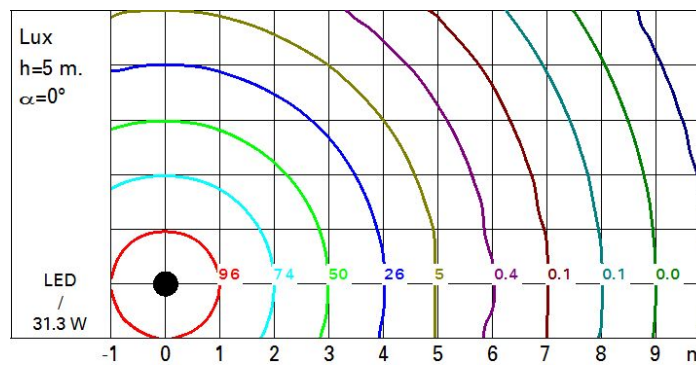


|   |                                |  |  |
|---|--------------------------------|--|--|
| Im de sistema:  | 3409                           | Life time (vida útil) LED 2:                             | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)   |
| W de sistema:   | 31.3                           | Código de lámpara:                                       | LED  |
| Im de la fuente:  | 4010                           | Número de lámparas por grupo óptico:                     | 1  |
| W de la fuente:   | 27                             | Código ZVEI:   | LED  |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 108.9                          | Número de grupos ópticos:                                | 1  |
| Im en modo emergencia:                                      | -                              | Rango de temperatura ambiente operativa:                 | de -30°C a 50°C.   |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0                              | Duración de la vida del producto a temperatura ambiente: | ≥ 50.000h Ta=40°C  |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 85                             | Factor de potencia:                                      | Ver Hoja de instrucciones  |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]:                      | 80°                            | Corriente de entrada:                                    | 21 A / 300 µs  |
| CRI (mínimo):   | 80                             | Número máximo de luminarias por interruptor automático:  | B10A: 13 Luminarias<br>B16A: 21 Luminarias<br>C10A: 21 Luminarias<br>C16A: 35 Luminarias |
| Temperatura de color [K]:                                   | 4000                           | Protección al sobrevoltaje:                              | 10kV Modo común y 6kV Modo diferencial   |
| MacAdam Step:   | 2                              | Control:   | DALI-2   |
| Life time (vida útil) LED 1:                                | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |  |  |

# Polar



# Isolux



# Iluminaciones

