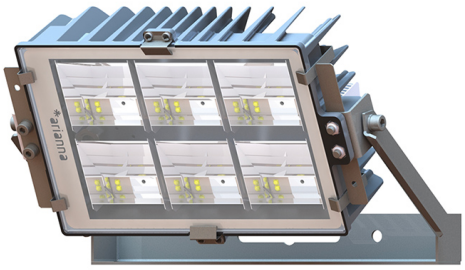
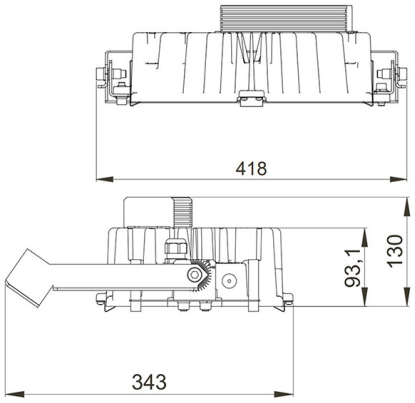
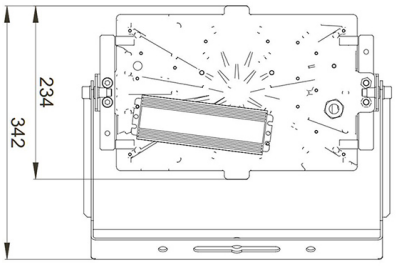
PETRARCA

CÓDIGO: **PET0196FW0004G01FE**

*Ficha Técnica*






## CARACTERÍSTICAS PRODUCTO

| | |
|---|---|
| **Tensión** | 220÷240 V ac |
| **Frecuencia de red** | 50/60 Hz |
| **Clase de aislamiento** | I |
| **Sistema de control** | FIJO 1-10V |
| **Corriente de pilotaje** | 525 mA |
| **Temp. ambiente almacenaje** | -30° ÷ +50° C |
| **Temp. ambiente ejercicio** | -40° ÷ +80° C |
| **Certificaciones** | ENEC, CE, RoHS, EN60598-1, EN60598-2-5 |
| **Protección sobretensiones** | 10 kV (10 kA max) |

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

| | |
|---|---|
| **Cuerpo** | Aluminio fundido EN AB 44300 |
| **Contenido de cobre** | < 0,1% |
| **Peso total con driver** | 7 Kg |
| **Peso total sin driver** | 5.8 Kg |
| **Superficie expuesta al viento** | 0,10 - 0,05 - 0,03 $m^2$ |
| **Protección entrada** | IP66 |
| **Protección a los impactos** | IK08 |
| **Difusor** | Cristal extraclaro templado 4 mm |
| **Tornillería externa** | Acero INOX A2 |
| **Cable entrada** | Diámetro max 14 mm |
| **Montaje** | Fijación con soporte |

## CARACTERÍSTICAS DRIVER

| | |
|---|---|
| **Factor de potencia** | > 0,90 |
| **Tasa de avería** | < 10% por 100.000 horas |
| **Sustitución** | Driver externo reemplazable |
| **Posición del driver** | EXTERNO PARTE TRASERA |
| **Factor de flicker** | < 3% |

## CARACTERÍSTICAS GRUPO ÓPTICO

| | |
|---|---|
| **LED** | Power led |
| **Eficiencia del módulo** | Hasta 170 lm/W |
| **Temperatura de color** | 3000 K |
| **Indice de reproducción cromática** | > 80 |
| **Lifetime L90B10** | > 217.000 h |
| **Lifetime L90-TM21** | > 72.600 h |
| **Sistema óptico** | Ópticas de reflexión |



**ÓPTICAS**: 4-ROTOSIMÉTRICA 30°

| CÓDIGO | FLUJO [lm] | POTENCIA [W] | EFICIENCIA [lm/W] |
|---|---|---|---|
| **PET0196FW0004G01FE** | 16856 | 153 | 110 |

Visita la página web www.ariannaled.com para ver la lista de productos certificados.
Los datos de flujo y potencia son valores típicos referidos a una temperatura ambiente de 25°C. Tales valores están sujetos a una tolerancia de ±7%.
Con el fin de favorecer una actualización constante de los productos Arianna spa se reserva el derecho de aportar modificaciones sin aviso previo.

**Arianna spa** via dell'Industria 14 - 35020 Brugine (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924
info@ariannaled.com/www.ariannaled.com P.I. 04387780283