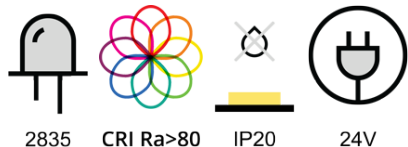


# ORxxxF521208F2-W5

## Características electrónicas



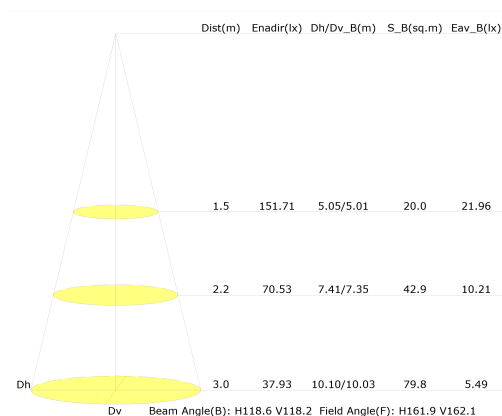
**Orizzonte**  
LED Lighting

[www.orizzonteled.com](http://www.orizzonteled.com)

[info@orizzonteled.com](mailto:info@orizzonteled.com)

### Parámetros técnicos

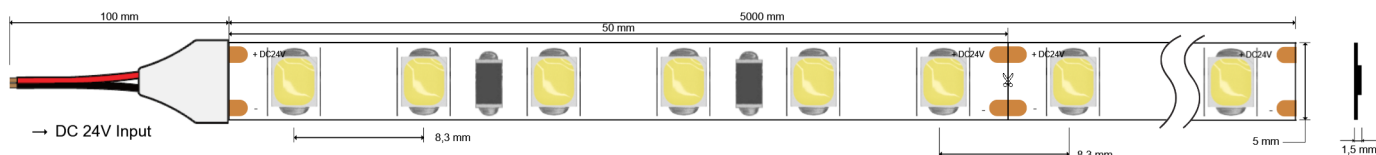
|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Tipología led                           | 2835          |
| Número de led/m                         | 120           |
| Tensión                                 | 24V           |
| Potencia máxima                         | 9,6 W/m       |
| Binning de colores de los leds          | 3step MacAdam |
| Vida de servicio                        | 50000h        |
| Corriente de funcionamiento (único LED) | 20mA          |
| Espesor de cobre                        | 70 µm         |
| Temperatura de funcionamiento           | -10°C ~ +45°C |
| Temperatura máxima LED                  | 70°C          |
| Tipo de protección                      | IP20          |
| Angulo de emisión                       | 120°          |



### Parametros luminotécnicos

| CCT               | CRI       | Rf | Rg | Lm/m | Lm/W | Calificación energética |
|-------------------|-----------|----|----|------|------|-------------------------|
| 2700K 3step (27s) | CRI Ra>80 | 82 | 94 | 990  | 115  | F                       |
| 3000K 3step (30s) | CRI Ra>80 | 80 | 93 | 1000 | 116  | F                       |
| 3500K 3step (35s) | CRI Ra>80 | 80 | 93 | 970  | 112  | F                       |
| 4000K 3step (40s) | CRI Ra>80 | 81 | 95 | 1050 | 122  | E                       |

## Tamaño



### Especificaciones

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Ancho del PCB                 | 5 mm          |
| Altura de la tira             | 1,5 mm        |
| Corte 24V                     | 50 mm (6 led) |
| Distancia LED                 | 8,33 mm       |
| Longitud de la rueda          | 5 m           |
| Adhesivo de doble cara        | 3M 9495LE     |
| Sección transversal del cable | 0,5 mm²       |

# ORxxxF521208F2-W5

## Gama

| Versión | Temperatura | Grado IP | Longitud de la tira | Color PCB | Led/m | Tipo de LED | Número del fabricante | Tensión | Misc. |
|---------|-------------|----------|---------------------|-----------|-------|-------------|-----------------------|---------|-------|
| OR      | 27s         | F        | 5                   | 2         | 120   | 8           | F                     | 2       | -W5   |
| OR      | 30s         | F        | 5                   | 2         | 120   | 8           | F                     | 2       | -W5   |
| OR      | 35s         | F        | 5                   | 2         | 120   | 8           | F                     | 2       | -W5   |
| OR      | 40s         | F        | 5                   | 2         | 120   | 8           | F                     | 2       | -W5   |

## Embalaje

| Parámetros técnicos |                    |
|---------------------|--------------------|
| Tamaño por cartón   | 520 x 170 x 330 mm |
| Cantidad por cartón | 50                 |
| Peso neto           | 45 g               |
| Peso bruto          | 75 g               |



5 Metros por rueda



1 Rueda por sobre

250 Metros por cartón

Orizzonte utiliza embalajes y bobinas de papel con el fin de promover un mundo sin plástico.

## Certificaciones



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

Las fichas técnicas proporcionadas son solo de referencia; los valores de los datos no están garantizados. Las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.