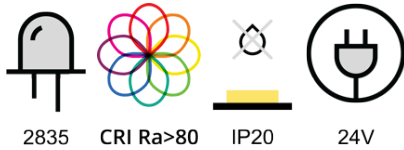


# ORxxxF52x240DF2/20

## Características electrónicas



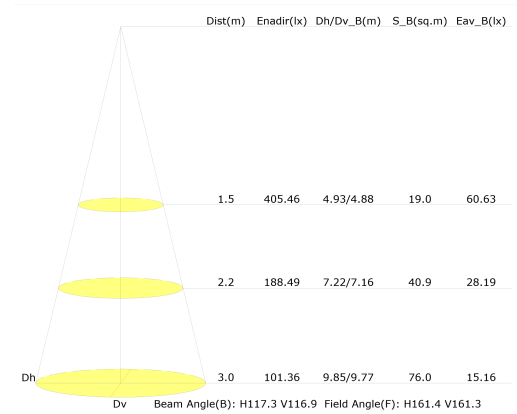
**Orizzonte**  
LED Lighting

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

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

### Parámetros técnicos

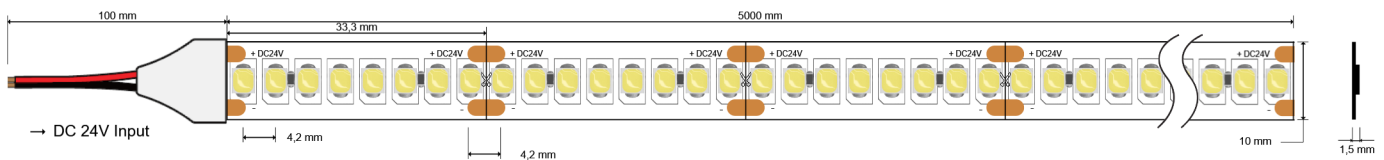
|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Tipología led                           | 2835          |
| Número de led/m                         | 240           |
| Tensión                                 | 24V           |
| Potencia máxima                         | 20 W/m        |
| Binning de colores de los leds          | 3step MacAdam |
| Vida de servicio                        | 50000h        |
| Corriente de funcionamiento (único LED) | 28mA          |
| Espesor de cobre                        | 105 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 |
|-------------------|-----------|----|----|------|------|-------------------------|
| 3000K 3step (30s) | CRI Ra>80 |    |    | 2850 | 158  | D                       |
| 4000K 3step (40s) | CRI Ra>80 |    |    | 2800 | 156  | D                       |

## Tamaño



### Especificaciones

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Ancho del PCB                 | 10 mm           |
| Altura de la tira             | 1,5 mm          |
| Corte 24V                     | 33,3 mm (8 led) |
| Distancia LED                 | 4,16 mm         |
| Longitud de la rueda          | 5 m             |
| Adhesivo de doble cara        | 3M 9495LE       |
| Sección transversal del cable | 0,75 mm²        |

# ORxxxF52x240DF2/20

## Gama

| Versión | Temperatura | Grado IP | Longitud de la tira | Color PCB | Led/m | Tipo de LED | Número del fabricante | Tensión | Misc. |
|---------|-------------|----------|---------------------|-----------|-------|-------------|-----------------------|---------|-------|
| OR      | 30s         | F        | 5                   | 2         | x24   | 0           | D                     | F       | 2/20  |
| OR      | 40s         | F        | 5                   | 2         | x24   | 0           | D                     | F       | 2/20  |

## Embalaje

| Parámetros técnicos |                    |
|---------------------|--------------------|
| Tamaño por cartón   | 520 x 170 x 330 mm |
| Cantidad por cartón | 50                 |
| Peso neto           | 105 g              |
| Peso bruto          | 150 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

