



# CoreLine Tempo LED Mediana

## Coreline tempo mediano

CoreLine Tempo mediana es un proyector muy eficiente diseñado para la sustitución punto por punto de tecnología convencional conservando los mismos postes e instalación eléctrica. CoreLine Tempo es fácil de instalar, ofrece distintos flujos lumínicos y distintas ópticas (simétrica y asimétrica) para adecuarse al máximo a distintas aplicaciones y requerimientos. Ahora, además los modelos BVP125 (Mediano) y BVP130. (Grande) ofrecen grandes posibilidades de ahorro energético ya que ofrecen distintas posibilidades de regulación (DALI) y mayor confort visual añadiendo 3000K como opción.

### Beneficios

- Consumo reducido: ahorros aproximados del 50% respecto tecnología convencional. Fácil instalación debido al conector rápido IP68 de 3 ó 5 polos que incluye el aparato
- Larga vida que reduce el mantenimiento al mínimo

## Coreline tempo mediano

### Características

- Proyector con tecnología LED para alumbrado general, con un diseño robusto y de fácil instalación
- Materiales: Carcasa inyectada en aluminio, ópticas en PMMA; Cierre de vidrio templado, lira en aluminio y conector de 3 ó 5 polos (IP68)
- Disponible con regulación PSD (D9) y PSDD (LS8 y LS6)
- Color Aluminio Gris (RAL 9007)
- Flujo del Sistema LED80 = 8000 lm, LED120=12000lm
- Consumo del Sistema LED80=63W, LED120=95W
- Eficacia del sistema: hasta 133lm/W
- Temperatura de color: 4000K(NW) y 3000K.(WW)
- Vida: 70.000h@L80B10
- Equipo Incluido: Fijo y Regulable
- Óptica: Multicapa Simétrica (S) y Asimétrica (A)
- Protección 6/8KV FP>0,90
- Temperatura de Funcionamiento -40°C a +35°C

### Aplicaciones

- Áreas e instalaciones deportivas (pistas de pádel, polideportivos...)
- Fachadas de edificios
- Vallas publicitarias
- Aparcamientos
- Áreas industriales

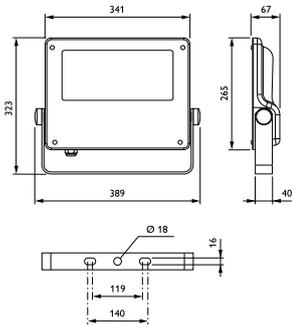
### Versions



Coreline Tempo Medium-BVP125 Led120

# Coreline tempo mediano

## Plano de dimensiones



## Detalles del producto



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125\_Led120-1DPP.TIF



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125\_Led120-2DPP.TIF



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125-1DPP.TIF



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125-2DPP.TIF

## Coreline tempo mediano

### Información general

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Marca CE                     | Sí   |
| Driver incluido              | Sí   |
| Marca de inflamabilidad      | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad   |
| Código de gama de producto   | BVP125   |

### Datos técnicos de la luz

|   |               |
|---|---------------|
| Tipo de cubierta óptica                           | Cristal plano |
| Índice de reproducción cromática (IRC)            | 70            |
| Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar | 0°            |
| Post-top en ángulo de inclinación estándar        | 0°            |
| Ratio de potencia lumínica ascendente             | 0             |

### Controles y regulación

|           |    |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

### Mecánicos y de carcasa

|                     |      |
|---------------------|------|
| Color de la carcasa | Gris |
|---------------------|------|

### Aprobación y aplicación

|   |   |
|---|---|
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK08  |
| Código de protección de entrada               | IP66  |
| Surge Protection (Common/Differential)        | Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 8 kV en modo común |

### Información general

| Order Code | Full Product Name                        | Código de familias de lámparas | Fuente de luz sustituible |
|------------|--|--------------------------------|---------------------------|
| 45588000   | BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3  | LED80-4S                       | No                        |
| 45590300   | BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3      | LED80-4S                       | No                        |
| 90518700   | BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3  | LED80                          | No                        |
| 45587300   | BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3 | LED120-4S                      | No                        |
| 45589700   | BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3     | LED120-4S                      | No                        |
| 55896000   | BVP125 LED160-4S/740 OFA52               | LED160                         | -                         |
| 55897700   | BVP125 LED160-4S/740 S                   | LED160                         | -                         |

### Datos técnicos de la luz (1/2)

| Order Code | Full Product Name                       | Apertura del haz de luz de la luminaria | Color de la fuente de luz | Temperatura de color correlacionada (Nom) | Flujo luminoso |
|------------|---|---|---------------------------|---|----------------|
| 45588000   | BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3 | 9° - 41° x 102°                         | 740                       | 4000 K                                    | 8.000 lm       |
| 45590300   | BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3     | 69° x 25°                               | 740                       | 4000 K                                    | 8.000 lm       |

| Order Code | Full Product Name                        | Apertura del haz de luz de la luminaria | Color de la fuente de luz | Temperatura de color correlacionada (Nom) | Flujo luminoso |
|------------|--|---|---------------------------|---|----------------|
| 90518700   | BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3  | 9° - 41° x 102°                         | 730                       | 3000 K                                    | 8.000 lm       |
| 45587300   | BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3 | 9° - 41° x 102°                         | 740                       | 4000 K                                    | 12.000 lm      |

## Coreline tempo mediano

| Order Code | Full Product Name | Apertura del haz de luz de la luminaria | Color de la fuente de luz | Temperatura de color | Flujo luminoso |
|------------|-------------------|---|---------------------------|----------------------|----------------|
|            |                   |   |                           | correlacionada (Nom) |                |
| 45589700   | BVP125            | 69° x 25°                               | 740                       | 4000 K               | 12.000 lm      |
|            | LED120-4S/740     |   |                           |                      |                |
|            | PSU S ALU         |   |                           |                      |                |
|            | C1KC3             |   |                           |                      |                |
| 55896000   | BVP125            | 9° - 41° x 102°                         | 740                       | 4000 K               | 16.000 lm      |
|            | LED160-4S/740     |   |                           |                      |                |
|            | OFA52             |   |                           |                      |                |

| Order Code | Full Product Name | Apertura del haz de luz de la luminaria | Color de la fuente de luz | Temperatura de color | Flujo luminoso |
|------------|-------------------|---|---------------------------|----------------------|----------------|
|            |                   |   |                           | correlacionada (Nom) |                |
| 55897700   | BVP125            | 69° x 25°                               | 740                       | 4000 K               | 16.000 lm      |
|            | LED160-4S/740     |   |                           |                      |                |
|            | S                 |   |                           |                      |                |

### Datos técnicos de la luz (2/2)

| Order Code | Full Product Name                        | Tipo de óptica exterior |
|------------|--|-------------------------|
| 45588000   | BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3  | Asimétrica              |
| 45590300   | BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3      | Simétrica               |
| 90518700   | BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3  | Asimétrica              |
| 45587300   | BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3 | Asimétrica              |

| Order Code | Full Product Name                    | Tipo de óptica exterior |
|------------|--------------------------------------|-------------------------|
| 45589700   | BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3 | Simétrica               |
| 55896000   | BVP125 LED160-4S/740 OFA52           | Asimétrica              |
| 55897700   | BVP125 LED160-4S/740 S               | Simétrica               |

### Operativos y eléctricos

| Order Code | Full Product Name                        | Consumo de energía |
|------------|--|--------------------|
| 45588000   | BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3  | 57 W               |
| 45590300   | BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3      | 57 W               |
| 90518700   | BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3  | 59 W               |
| 45587300   | BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3 | 90 W               |

| Order Code | Full Product Name                    | Consumo de energía |
|------------|--------------------------------------|--------------------|
| 45589700   | BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3 | 90 W               |
| 55896000   | BVP125 LED160-4S/740 OFA52           | 117 W              |
| 55897700   | BVP125 LED160-4S/740 S               | 117 W              |

