



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

Especificaciones

Posibilidades de orientación vertical desde la horizontal	a °
Posibilidades de orientación desde la vertical	a °
Temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
Apertura de haz de luminaria	69° x 25°, 9° - 41° x 102°
Color principal de la luminaria	GR
Conexión	Conector externo (Conector externo)
Regulación	No
Driver	Fuente de alimentación (PSU)
Temperatura de color correlacionada inicial	4000 K
Potencia de entrada inicial	66 W, 98 W

Eficacia de la luminaria LED inicial	124, 126 lm/W
Flujo lumínico inicial	12000 lm, 8000 lm
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de entrada	220-240 V
Corriente de arranque (A)	53 A
Fuente de luz sustituible	No
Material	Soporte:
Material	Carcasa: aluminio
Material	Reflector: -
Óptica	Optiflux asimétrico, simétrico
Protección contra sobretensiones	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 8 kV en modo común
Tipo	BVP125
Período de garantía	5 años

Coreline tempo mediano

Versions



Coreline tempo medium - LED module 12,000 lm



Coreline tempo medium - LED module 8000 lm

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

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK08
Protección contra sobretensiones (común/diferencial)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 8 kV en modo común

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Información general

Marca CE	Marcado CE
Temperatura de color	740 blanco neutro
Tipo lente/cubierta óptica	FG
Driver incluido	Si
Marca de inflamabilidad	F
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Elemento óptico	No
Código de gama de producto	BVP125

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice corr. Temperatura de color	4000 K
Índice Índice de reproducción cromática	70

Datos técnicos de la luz

Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°
Ratio de flujo luminoso ascendente	0

Mecánicos y de carcasa

Color	GR
-------	----

Información general

Order Code	Full Product Name	Apertura de haz de luz de la luminaria	Código familia	
			de lámparas	Tipo de óptica
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	LED120-4S	Optiflux asimétrico, ángulo del eje de 52°
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	LED120-4S	Simétrico
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	LED80-4S	Optiflux asimétrico, ángulo del eje de 52°
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	LED80-4S	Simétrico

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	12000 lm	45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	8000 lm
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	12000 lm	45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	8000 lm

Coreline tempo mediano

