



CoreLine Projector: para todo tipo de proyectos en los que la luz es protagonista

CoreLine Projector gen2

La última generación del conocido CoreLine Projector incluye importantes mejoras de diseño y rendimiento, subiendo el listón aún más alto y estableciendo un nuevo estándar para los proyectores de carril que se usan en las aplicaciones para tiendas y hostelería.

Beneficios

- Costes operativos reducidos gracias al ahorro energético y a una vida útil más prolongada
- Excelente efecto de iluminación de acento gracias al flujo luminoso intenso con un alto nivel de calidad conseguido con sistemas ópticos
- El acabado limpio y sencillo, y el diseño compacto garantizan que CoreLine Projector combine con todo tipo de interiores de forma discreta
- Diseño robusto y larga vida útil de la luminaria para una instalación de iluminación en la que puede confiar
- El proyector montado en carril es compatible con numerosos carriles de tres encendidos y permite una instalación sin herramientas y la posibilidad de orientación, lo que facilita el montaje sin complicaciones
- Los proyectores montados en carril ofrecen una instalación de iluminación flexible que puede adaptarse a los cambios en el diseño de la sala o en la disposición de los muebles

Características

- Diseño discreto y compacto con acabado en blanco (RAL9003) o negro (RAL9004)
- Opciones de difusión del haz de luz de 25 grados (proyección de acento) o 38 grados (proyección de acento ancha)
- Flujo luminoso instalado de 3000 lúmenes
- Temperatura del color con correlación de 3000 K o 4000 K
- Eficiencia energética de hasta 110 lm/W
- Índice de reproducción del color de >90
- Driver integrado en el cabezal del foco en lugar de un driver de carril, que permite la instalación de focos con un espacio mínimo entre ellos
- Pequeño adaptador de carril con selector de fases (3 fases) que se adapta a numerosos tipos de carriles de 3 encendidos
- Montaje y orientación sin herramientas con inclinación de 0-90 grados y ancho de banda en horizontal de 0-355 grados que facilitan la instalación
- Construcción sólida y de alta calidad con carcasa y bisagra de metal que garantiza una instalación de iluminación en la que puede confiar
- Vida útil de instalación de 50.000 horas (L70B50)
- Certificación CE y ENEC
- Se incluye marcado UKCA para Gran Bretaña

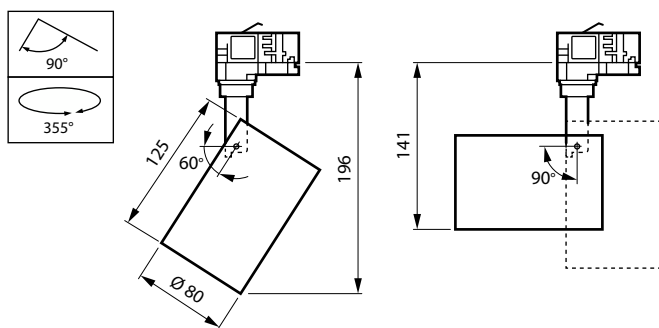
Aplicaciones

- Tiendas de alimentación y moda pequeñas/locales
- Zonas de hostelería pequeñas/locales
- Zona interior general donde la iluminación de acento es necesaria
- Tiendas
- Restaurantes
- Atrios
- Entradas y recibidores
- Vestíbulos
- Pasillos
- Hoteles

Advertencias y seguridad

- La luminaria debe montarse fuera del alcance del brazo
- Un electricista autorizado deberá realizar la instalación y el cableado de la luminaria de acuerdo con los últimos reglamentos eléctricos de la IEE o requisitos nacionales.

Plano de dimensiones



CoreLine Projector gen2

Detalles del producto



PHL-CoreLine-Projector-DPP.tif



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 1 White



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 2 Black



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 1 Black



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 2 White

CoreLine Projector gen2

Información general	
Driver incluido	Sí
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Datos técnicos de la luz	
Índice de reproducción cromática (IRC)	>90
Flujo luminoso	3.000 lm
Operativos y eléctricos	
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Controles y regulación	
Regulable	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Mecánicos y de carcasa	
Índice de protección frente a choque mecánico	IK03
Código de protección de entrada	IP20
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Marca de inflamabilidad	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Ángulo del haz de fuente de luz	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Tipo de óptica
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	25 °	3000 K	100 lm/W	Haz medio
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	25 °	4000 K	110 lm/W	Haz ancho
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	38 °	3000 K	100 lm/W	Haz ancho
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	38 °	4000 K	110 lm/W	Haz ancho
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	25 °	3000 K	100 lm/W	Haz medio
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	25 °	4000 K	110 lm/W	Haz medio
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	38 °	3000 K	100 lm/W	Haz ancho
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	38 °	4000 K	110 lm/W	Haz ancho

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	30 W
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	27 W
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	30 W
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	27 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	30 W
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	27 W
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	30 W
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	27 W

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	Blanco
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	Blanco
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	Blanco
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	Blanco

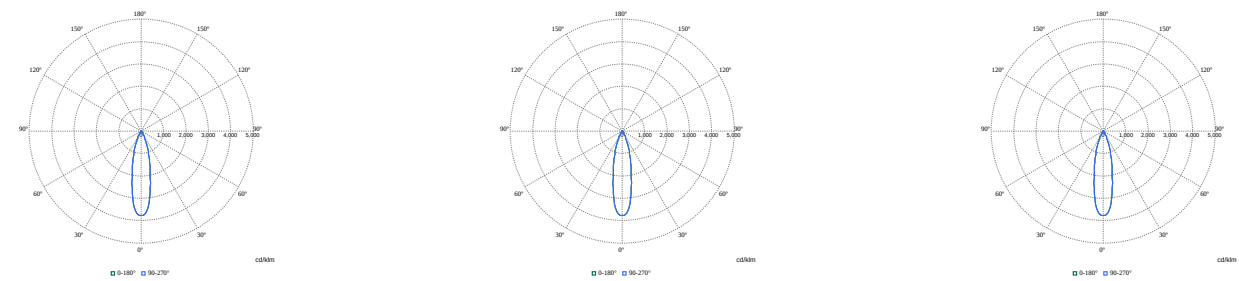
Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	Negro
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	Negro
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	Negro
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	Negro

CoreLine Projector gen2

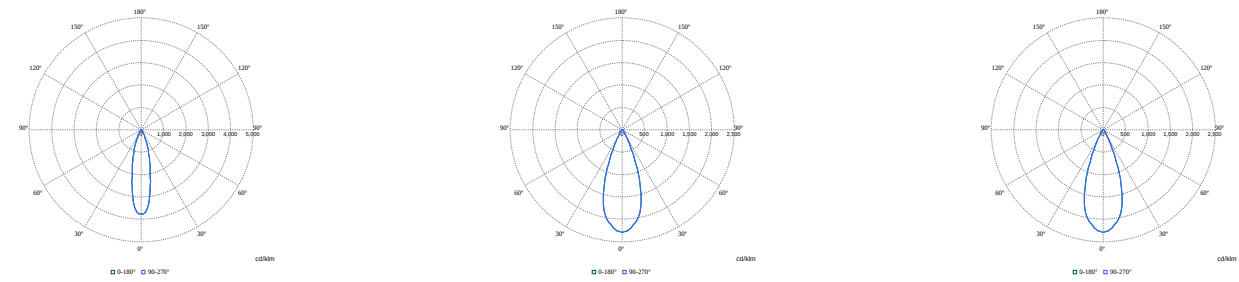
Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial	Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4

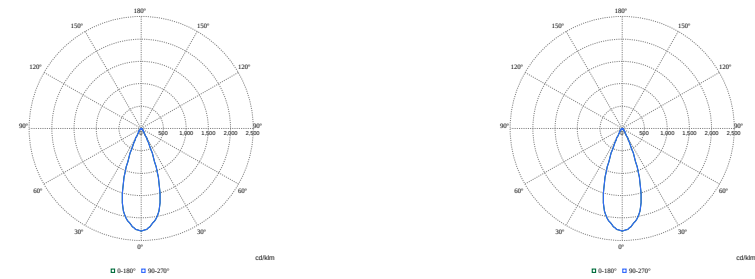
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401846682 Polar Normal (separate) - null - 911401846582 Polar Normal (separate) - null - 911401846782



Polar Normal (separate) - null - 911401846882 Polar Normal (separate) - null - 911401846982 Polar Normal (separate) - null - 911401847182



Polar Normal (separate) - null - 911401847082 Polar Normal (separate) - null - 911401847282

