



Projektor CoreLine: para todos os projetos onde a luz é verdadeiramente importante

Projektor CoreLine gen2

O conhecido projetor CoreLine da última geração sofreu melhoramentos importantes a nível do design e do rendimento, elevando ainda mais a fasquia e definindo um novo padrão para os projetores em calha utilizados na hotelaria e no comércio.

Benefícios

- Custos de funcionamento reduzidos graças a poupanças de energia e vida útil mais longa
- Excelente efeito de iluminação de realce graças a uma sólida emissão de luz que é fornecida com elevada qualidade através de ótica de lente
- O acabamento polido e simples, e o design compacto asseguram que o projetor CoreLine se integra discretamente em todos os tipos de interiores
- Design robusto e longa vida útil da luminária para uma instalação de iluminação na qual pode confiar
- O projetor montado em calha compatível com várias calhas de 3 circuitos permite uma instalação sem ferramentas e a possibilidade de direcionamento, o que resulta numa instalação sem complicações
- Os projetores montados em calha fornecem uma instalação de iluminação flexível que pode acomodar alterações na disposição da divisão ou da mobília

Projektor CoreLine gen2

Características

- Design discreto e compacto com acabamento em branco (RAL9003) ou preto (RAL9004)
- Opções de difusão de feixe de 25 graus (projektor de realce) ou 38 graus (projektor amplo de realce)
- Emissão de luz instalada de 3000 lúmenes
- Temperatura de cor correlacionada de 3000 K ou 4000 K
- Eficiência energética de até 110 lm/w
- Índice de restituição cromática de >90
- Driver integrado na cabeça do foco em vez de um driver de calha, o que permite a instalação de focos com um espaço mínimo entre si
- Adaptador de calha pequeno com seletor de fases (3 fases) que se adequa a numerosos tipos de calha de 3 circuitos
- Montagem e direcionamento sem necessidade de ferramentas com inclinação de 0-90 graus e largura de banda panorâmica de 0-355 graus que facilitam a instalação
- Construção robusta e de alta qualidade, com dobradiça e corpo metálicos, que assegura uma instalação de iluminação fiável
- Vida útil de instalação de 50 000 horas (L70B50)
- Certificação CE e ENEC
- Marcação UKCA incluída para o Reino Unido

Aplicação

- Lojas de pequeno comércio, alimentares e de moda
- Áreas de hotelaria pequenas/locais
- Interiores gerais em que a iluminação de realce é necessária
- Lojas
- Restaurantes
- Átrios
- Entradas e recepções
- Vestíbulos
- Corredores
- Hotéis

Avisos e Segurança

- A luminária deve ser montada fora do alcance do braço
- A luminária deve ser instalada por um electricista qualificado e a respetiva cablagem deve estar em conformidade com os regulamentos elétricos do IEE ou requisitos nacionais mais recentes.

Especificações

Fonte de luz	Módulo LED chip na placa não substituível
Potência de entrada inicial	27 W, 30 W
Eficiência da luminária	100, 110 lm/W
LED inicial	100 lm/W (3000K), 110 lm/W (4000K)
Difusão de feixe da luminária	25°, 38°
Fluxo luminoso inicial	3000 lm
Temperatura de cor correlacionada inicial	3000 K, 4000 K 3000 K ou 4000 K

Cor da fonte de luz	930 branco quente e 965 luz natural branca, 940 branco neutro
Temperatura ambiente	-20 to +40°C
Controlador	Unidade de fonte de alimentação (PSU)
Tensão de entrada	220-240 V
Regulação	false
Material	Compartimento: alumínio
Material	Refletor: -
Cor principal da luminária	BK, wH
Ligação	Calha (Calha)

Projektor CoreLine gen2

Installation	Em calha de 3 circuitos
Período de garantia	5 anos
	5 anos

Versions



Detalhes do produto



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 2 Black



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 1 Black



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 1 White



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 2 White

Projektor CoreLine gen2

Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-20 to +40°C
Nível de regulação máximo	-
Adequado para uma comutação aleatória	Não

Aprovação e aplicação

Código de proteção mecânica contra impactos	IK03
Código de proteção de entrada	IP20

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
-------------------	-----------

Informações gerais

Marca CE	CE
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Driver incluído	true
Marca ENEC	ENEC
Marca de inflamabilidade	NO
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Fonte de luz substituível	false
Número de unidades de equipamento	1

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Índice de restituição cromática inicial	>90
Fluxo luminoso inicial	3000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Abertura de feixe da fonte de luz	Tipo de ótica
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	25°	25
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	25°	25
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	38°	38
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	38°	38
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	25°	25
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	25°	25
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	38°	38
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	38°	38

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial	Temperatura de cor correlacionada inicial	Eficiência da luminária LED inicial	Potência de entrada inicial
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	3000 K	100 lm/W	30 W
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	4000 K	110 lm/W	27 W
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	3000 K	100 lm/W	30 W
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	4000 K	110 lm/W	27 W

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial	Temperatura de cor correlacionada inicial	Eficiência da luminária LED inicial	Potência de entrada inicial
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	3000 K	100 lm/W	30 W
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	4000 K	110 lm/W	27 W
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	3000 K	100 lm/W	30 W
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	4000 K	110 lm/W	27 W

Dados mecânicos e de revestimento

Projektor CoreLine gen2

Order Code	Full Product Name	Cor	Order Code	Full Product Name	Cor
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	BK	52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	WH
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	BK	52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	WH
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	BK	52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	WH
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	BK	52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	WH

