



Projektor CoreLine gen2

ST151T LED30S/930 WB BK

38° - 930 branco quente e 965 luz natural branca - Unidade de fonte de alimentação - BK

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.

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.

Dados do produto

Informações gerais			
Abertura de feixe da fonte de luz	38°	Ligação	Calha
Cor da fonte de luz	930 branco quente e 965 luz natural branca	Cabo	Não
Fonte de luz substituível	false	Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Número de unidades de equipamento	1	Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Controlador/fonte de alimentação/transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]	Marca de inflamabilidade	NO [Não]
Controlador incluído	true	Marca CE	CE
Tipo de ótica	38	Marca ENEC	ENEC
Difusão de feixe da luz da luminária	38°	Período de garantia	5 anos
Interface de controlo	Não	Fluxo luminoso constante	Sim
		Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	30
		Risco fotobiológico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471

Projeto CoreLine gen2

Especificação do risco fotobiológico	0,2 m
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Classificação de encandeamto unificada CEN	19

Dados técnicos de luminosidade

Vermelho saturado	>50
-------------------	-----

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	30 W
Consumo médio de energia CLO	30 W
Corrente de irrupção	43,8 A
Tempo de irrupção	0,0115 ms
Fator de potência (Min.)	0,9

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio
Material refletor	-
Material da ótica	PC
Material de lente/difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	-
Acabamento da lente/difusor ótico	-
Comprimento global	207 mm
Largura total	87 mm
Altura total	125 mm
Diâmetro total	80 mm
Cor	BK
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	125 x 87 x 207 mm (4.9 x 3.4 x 8.1 in)

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [IK03]

Classificação de sustentabilidade	-
-----------------------------------	---

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)	3000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	100 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	3000 K
Índice de restituição cromática inicial	>90
Cromaticidade inicial	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
Potência de entrada inicial	30 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

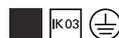
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50 000 h	0,05 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L70

Condições de aplicação

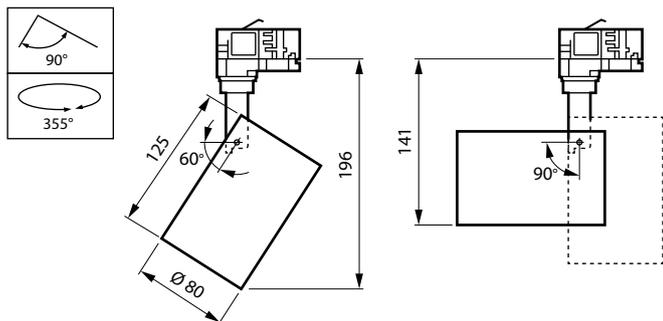
Intervalo de temperatura ambiente	-20 to +40°C
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	-
Adequado para uma comutação aleatória	Não

Dados do produto

Código do produto completo	871951452859899
Nome de produto da encomenda	ST151T LED30S/930 WB BK
EAN/UPC – Produto	8719514528598
Código de encomenda	52859899
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	911401846982
Copiar peso líquido (peça)	0,510 kg



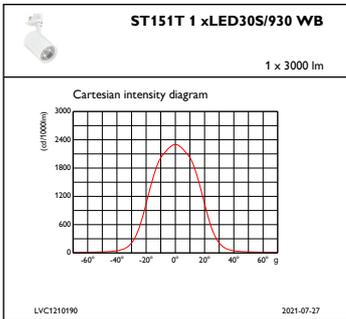
Desenho dimensional



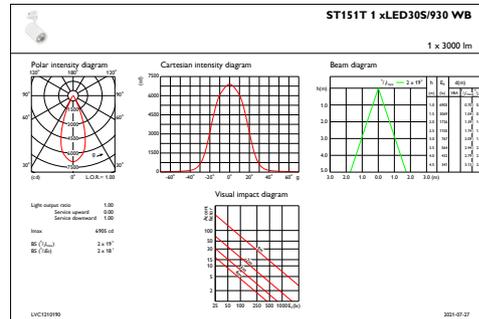
ST151T LED30S/930 WB BK

Projektor CoreLine gen2

Dados fotométricos



IFCC1_ST151T1xLED30S930WB



IFAS1_ST151T1xLED30S930WB

