

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL GY

TRACKLIGHT SPOT D95 55W | Projetores para calha trifásica com driver incluído, elevada potência



Vantagens do Produto

- Adaptador trifásico incluído compatível com calhas comuns (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUO, NORDIC)
- Refletor profundo e aro antiencandeamento preto para minimizar o encandeamento (UGR < 16)
- Refletor facilmente substituível graças ao encaixe tipo baioneta e à ventosa
- Atenção centrada nos objetos iluminados devido ao design minimalista
- Baixa cintilação graças ao balastro eletrônico especial
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Tracklight spot compacto com driver integrado
- Ângulo rotação: 350°, basculante: 90°
- Rendimento luminoso: até 80 lm/W
- Disponível com temperatura de cor 3000 K ou 4000 K



- Muito bom índice de restituição de cor R_a : > 90
- Índice de restituição de cor R_{a9} : > 50
- Consistência da cor inicial: ≤ 3 SDCM
- Equipado com refletores com ângulo de 24°
- Segundo a linguagem de design único LEDVANCE (SCALE design)
- Estojo em alumínio fundido resistente
- Disponível em branco mate (como RAL9016), preto mate (como RAL9004) e cinza (como RAL7042)



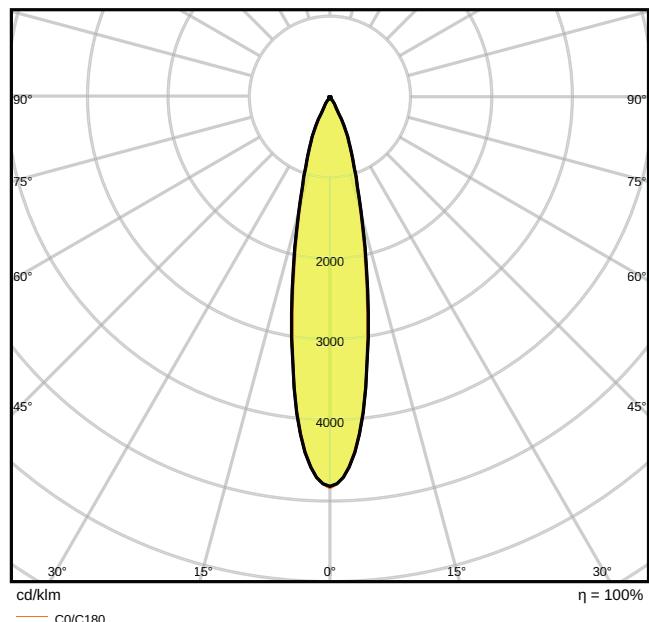
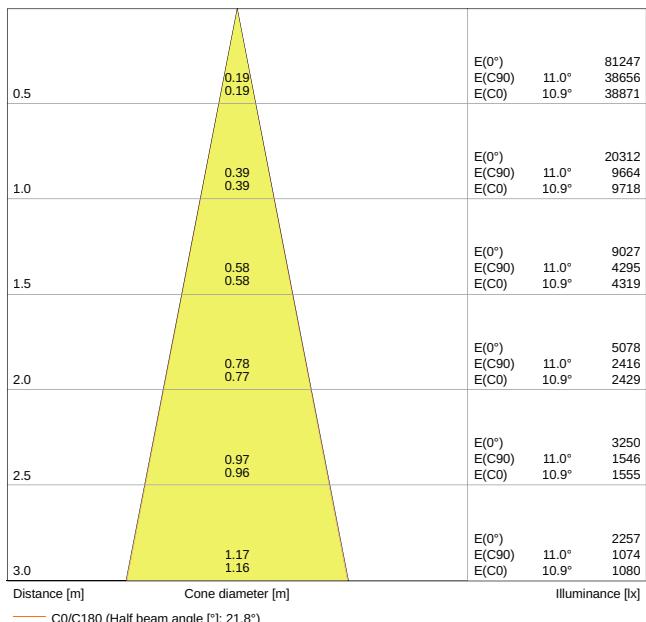
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	55,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	240 mA
Corrente elétrica de entrada	25 A
Corrente entrada T_{h50}	< 5 μ s
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	30
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	24
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	38
Fator de potência λ	$\geq 0,90$
Distorção harmónica total	< 15 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	4200 lm
Rendimento luminoso	75 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	90
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 3 sdcM
Intensidade luminosa	-
Sem cintilações	Sim
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	24 °

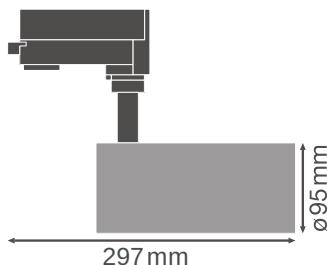


LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	95,00 mm
Altura	297.00 mm
Peso do produto	1520,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
----------------	-------

Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Aluminum
Material do difusor	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material da superfície emissora de luz	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de ligação	Adaptador trifásico
Tipo de proteção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Dimmable	No
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Calha de montagem
Application environment	IndoorIndoor
Ajustável	Sim
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	50000

BALASTRO

ECG - Output ripple current	< 10 %
-----------------------------	--------

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Refletotores disponíveis como acessórios com ângulos de 15° ou 38°

DOWNLOADS

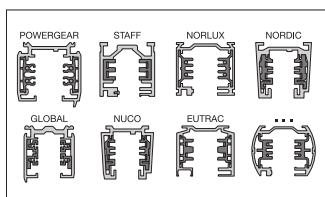
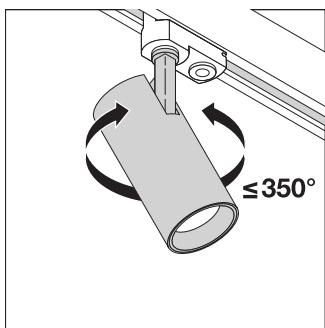
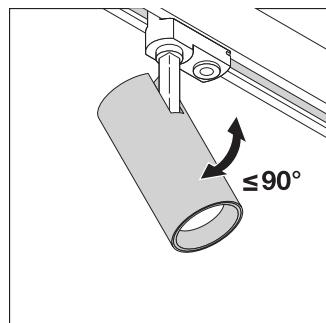
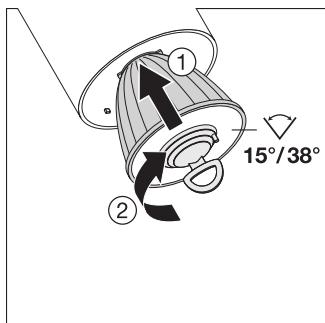
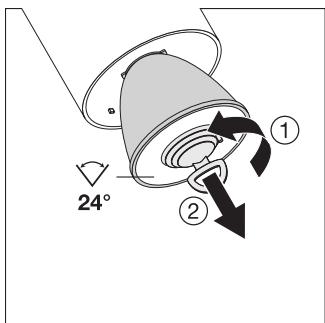
DOWNLOADS				
	User instruction	UI_TRACKLIGHT SPOT		
	Addon Technical Information	LS Insert TRACK SP D		
	Documentos de licitação	Tender Text 4058075113787		
	Documentos de licitação	TRACKLIGHT SPOT D95 55W 55 W 4000 K 90RA NFL GY-EN		
	Declarations of conformity	Attestation-of-Conformity Track SP TÜV		
	Declarations of conformity	Attestation-of-Conformity Track SP LEDV		
	On-Pack-Info	Legal Insert Tracklight		
	IES file (IES)	TRACK SP D95 55W4000K 90RA NFL GY		
	LDT file (Eulumdat)	TRACK SP D95 55W4000K 90RA NFL GY		
	R3D file (Relux 3D Model)	Tracklight Spot D95		
	M4D file (3D Model with rotation axis)	Tracklight_Spot_D95		
	ULD file (DIALux)	TRACKLIGHTSPOTD9555W55W4000K90RANFLGY		
	UGR file (UGR table)	TRACK SP D95 55W4000K 90RA NFL GY		

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075113787	Folding box 1	120 mm x 120 mm x 330 mm	1625.00 g	4.75 dm ³
4058075113794	Shipping box 4	495 mm x 130 mm x 340 mm	6977.00 g	21.88 dm ³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO



Referências / Links

- Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.