

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LISOEV 1339x29 59 52W 930 S90U19 BK

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES DIRECT | Atualização ou substituição da fonte de luz para distribuição de luz simétrica



Áreas de Aplicação

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas fluorescentes
- Escritórios, escolas, edifícios públicos

Vantagens do Produto

- Fácil upgrade da fonte de luz e do driver (design EVERLOOP)
- Fácil instalação, não são necessárias ferramentas para a ligação
- Distribuição de luz homogênea e reduzido encandeamento ($UGR \leq 19$) graças à ótica IndiviLED®
- Elevado desempenho com CRI90

Características do Produto

- Luz com distribuição simétrica
- Vida útil (L80/B10): 70.000 h (a 25 °C)
- Ângulo do feixe: 90°

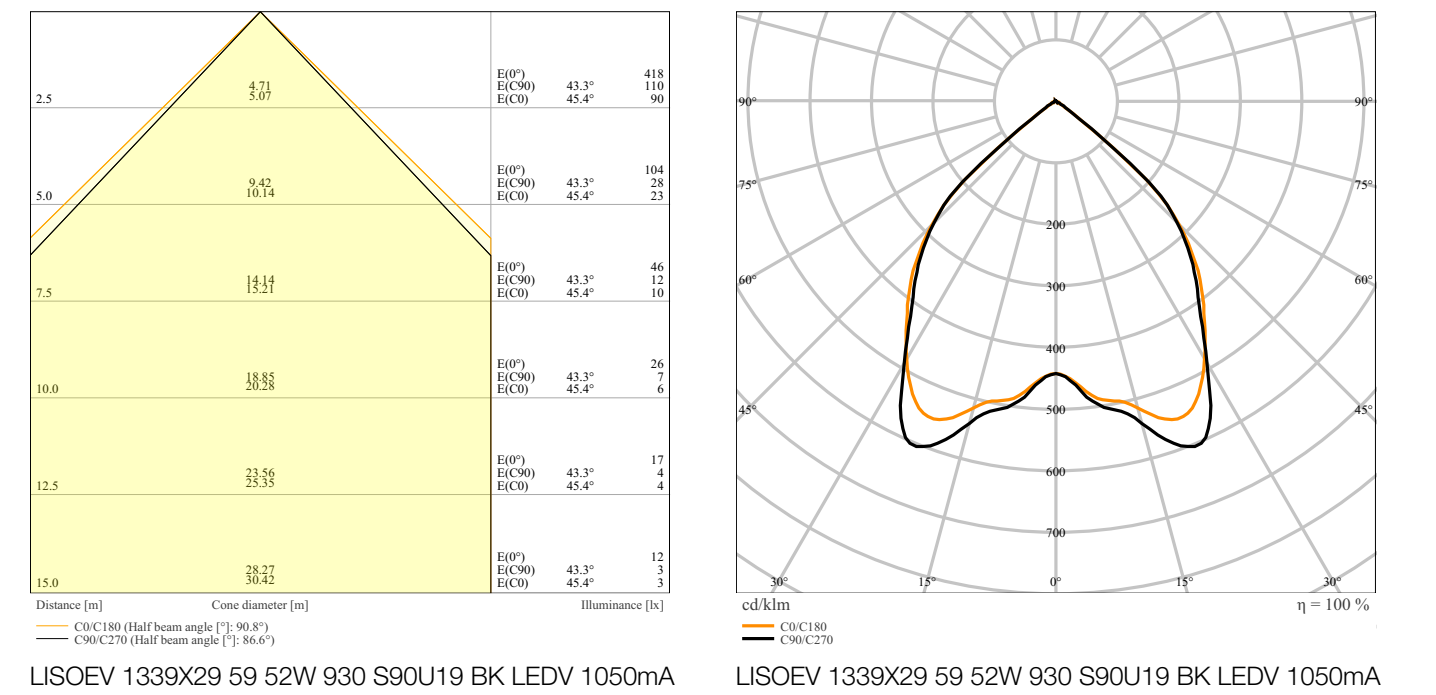
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	52,00 W
Tensão nominal	45 V
Corrente nominal	1050,000 mA

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	5900 lm
Rendimento luminoso	113 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	≥90
Desvio padrão de combinação de cores	3 sdcn
Métrica de Cintilação (Pst LM)	≤1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	≤0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	90 °
UGR longitudinal	19



DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1339,00 mm
-------------	------------

Largura	29,00 mm
Altura	19,00 mm
Peso do produto	460,00 g



1 5m DIRECT LED MODULE

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Push-in clamp
Tipo de protecção	IP20
Regulável	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Vida nominal L80/B50 a 25 °C	70000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	25000

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
--------	---------------------------------------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Disponível desde Setembro 2025
-----------------------	--------------------------------

Aviso de Segurança

– Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	User instruction G11244437
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informações legais	Safety Insert G11218810
	Informações legais	Legal Insert G11244392
	Informações legais	LSI insert G11244301

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Nome do documento
	Ficheiro IES (IES)	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Ficheiro LDT (Eulumdat)	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Ficheiro UGR (tabela UGR)	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Curva de distribuição de luz tipo cone	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA
	Curva de distribuição de luz tipo polar	LISOEV 1339X29 59 52W 930 S90U19 BK LEDV 1050mA

Ficheiros CAD/BIM		Nome do documento
	CAD STEP 3D	LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1500

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854652110	Folding box 1	36 mm x 1,347 mm x 26 mm	590.00 g	1.26 dm³
4099854652127	Shipping box 10	1,379 mm x 204 mm x 95 mm	6587.00 g	26.73 dm³

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

DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR
EAN	LISEQV	EAN	LISEQV		
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1			409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
				409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
				409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
				409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT

DIRECT		INDIRECT		EAN	LINEAR
EAN	LISEQV	EAN	LISEQV		
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1			409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
				409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
				409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
				409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	EX 1200 P 10W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
409864284209	LISEQV 107A29 44 42W 940 S90U19 G1	409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT
		409864284209	LISEQV 108B21 28 10W 940 S130	409864284209	D 1200 P 40W 940 PS EL WT

Referências / Links

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

AVISO LEGAL

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