



LUMEFLEX - FLOOD

Iluminação de Projeção LED

TECNOWATT
I L U M I N A Ç Ã O



LUMEFLEX - FLOOD

PROJETOR LED

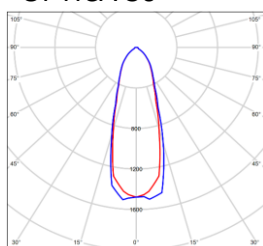
IP66 IK09

TEMPERATURA DE COR: 3.000K | 4.000K | 5.000K

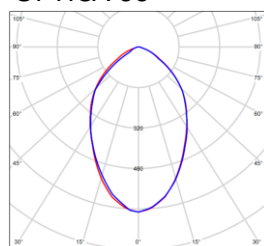
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >70

MANUTENÇÃO DO FLUXO LUMINOSO: 102.000hrs (L70) – Versão Alta Eficácia
66.000hrs (L70) – Versão Alto Fluxo

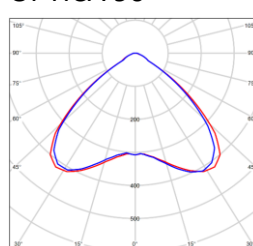
ÓPTICA 30°



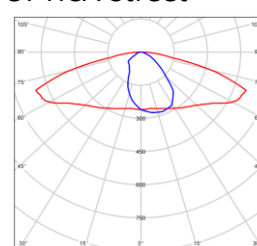
ÓPTICA 60°



ÓPTICA 90°



ÓPTICA Street



DESCRIPTIVO TÉCNICO PARA ESPECIFICAÇÃO

Projektor LUMEFLEX - FLOOD com aplicação para iluminação de campos, quadras e ginásios de esportes. Pátios de manobras, estoques e estacionamentos. Fachadas e monumentos (iluminação de destaque). Áreas internas em galpões industriais. **Corpo:** Alumínio extrudado. **Difusor:** Policarbonato. **Grau de proteção:** IP66 para o corpo óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares. **Resistência a impactos:** IK09. **Peso:** Mínimo de 1,56Kg e máximo de 6,77Kg. **Dimensões:** Mínima de 240 x 75 x 150mm e máxima de 240 x 500 x 150mm. **Potência:** 26W à 255W. **Fluxo luminoso:** 3.691lm à 34.551lm. **Eficácia:** 127lm/W à 152 lm/W. **TCC:** 3000K, 4000K e 5000K. **IRC:** >70. **Abertura de fecho:** Versões flood – CME óptica cônica fechada 30°, CWB óptica cônica média 60°, CWA óptica cônica aberta 90° e RE_ óptica street. **Manutenção do fluxo luminoso:** 102.000 horas (L70) versão de alta eficácia; 66.000 horas (L70) versão alto fluxo. **Equipamentos auxiliares:** Driver de corrente constante incorporado internamente à luminária (1N_On/Off). **Tensão Nominal:** 100-240Vac. **Frequência:** 50/60Hz. **Fator de potência:** >0.95. **THD:** <10%. **Classe de isolamento:** Classe I. **Segurança:** Equipamento de proteção contra sobretensões de 10kV (para versões de projetor) sob consulta. **Temperatura de uso:** -30°C a +50°C. **Instalação:** Suporte tipo “U” regulável em aço galvanizado a fogo. **Manutenção:** Acesso aos equipamentos auxiliares pela parte traseira do projetor. **Acabamento:** Estrutura metálica em aço carbono pintado na cor cinza Munsell N6,5. **Garantia:** 5 anos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E MATERIAIS

Grau de proteção

IP66

Resistência a impactos

IK09

Corpo

Alumínio extrudado

Instalação

Suporte tipo “U” regulável em aço galvanizado a fogo

Difusor

Policarbonato

ACABAMENTOS

Corpo

Corpo dissipador em alumínio extrudado.

Estrutura metálica em aço carbono pintado na cor cinza Munsell N6,5

PARÂMETROS ELÉTRICOS

Temperatura de uso

-30°C a +50°C

Controle

Regulação protocolo 1-10V

Tensão de alimentação

100-240Vac

Frequência

50/60 Hz

Proteção contra sobretensão

10kV (versão projetor) – Sob consulta

Fator de potência

> 0,95

THD

< 10%

Proteção elétrica da luminária

Classe I

QUALIDADE

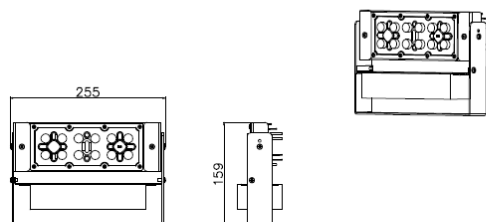
Garantia: 5 anos

Embalagem: Embalado em uma caixa de papelão reciclável com uma etiqueta de identificação para proteger o produto durante o transporte e armazenamento.

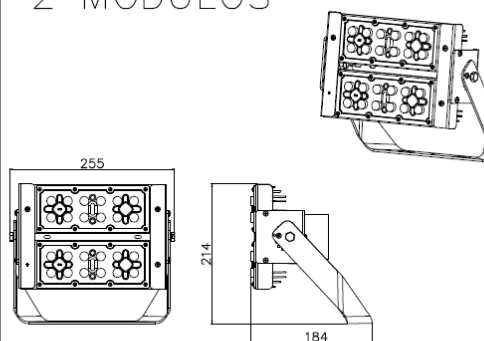
Manutenção: Mantenha a superfície do difusor limpa para obter o fluxo máximo de luz. Use um pano úmido sem nenhum produto abrasivo ou químico. Lubrifique as juntas e substitua-as quando estiverem rachadas. Lubrifique os fechos e/ou as dobradiças das peças moveis. Mantenha a superfície da radiação térmica limpa para não perder o fluxo de luz ou reduzir a vida útil dos LEDs.

DIMENSÕES E SISTEMAS DE FIXAÇÃO – VERSÃO FLOOD

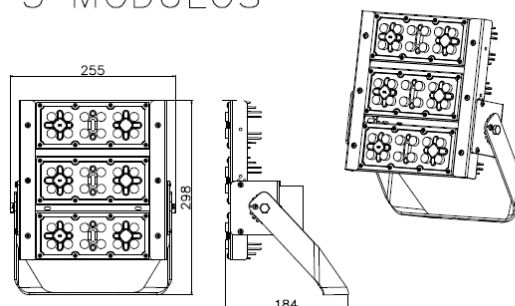
1 MÓDULO



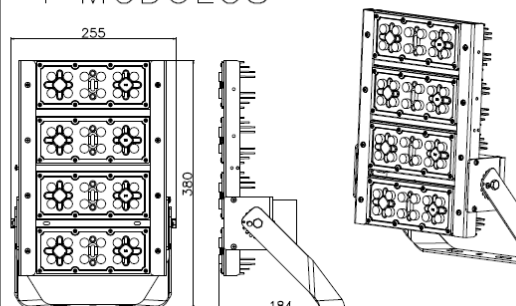
2 MÓDULOS



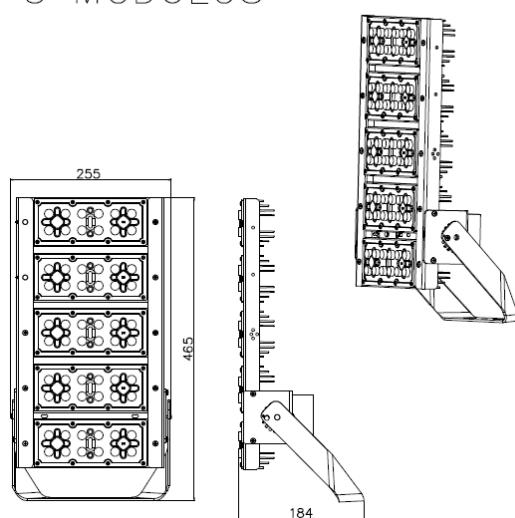
3 MÓDULOS



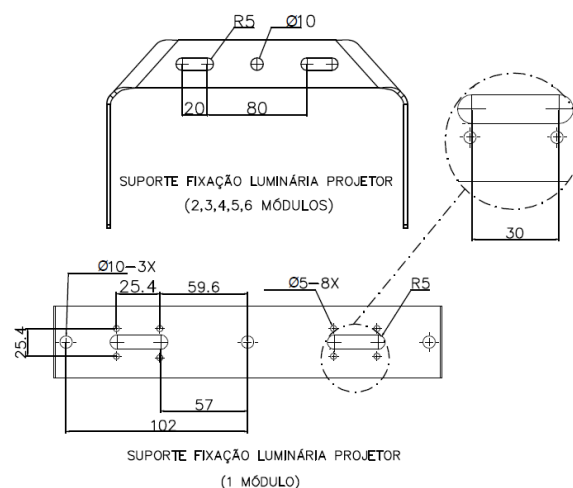
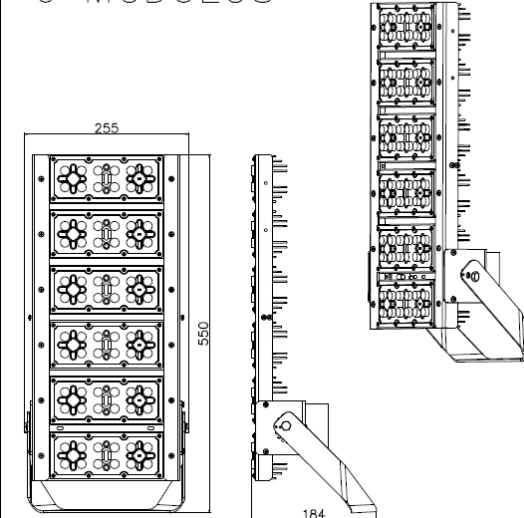
4 MÓDULOS



5 MÓDULOS



6 MÓDULOS





CONFIGURADOR LUMEFLEX - FLOOD

		Modelo					
VERSÃO FLOOD							
LFX1BN	Projektor LUMEFLEX - FLOOD, com 1 módulo, fixação em suporte de aço regulável						
LFX2BN	Projektor LUMEFLEX - FLOOD, com 2 módulos, fixação em suporte de aço regulável						
LFX3BN	Projektor LUMEFLEX - FLOOD, com 3 módulos, fixação em suporte de aço regulável						
LFX4BN	Projektor LUMEFLEX - FLOOD, com 4 módulos, fixação em suporte de aço regulável						
LFX5BN	Projektor LUMEFLEX - FLOOD, com 5 módulos, fixação em suporte de aço regulável						
LFX6BN	Projektor LUMEFLEX - FLOOD, com 6 módulos, fixação em suporte de aço regulável						
		Difusor					
PTL	Fechamento do conjunto óptico em Policarbonato Transparente Lenticular.						
		Cabo					
R	Com rabicho para conexão à rede elétrica						
		Óptica					
VERSÃO FLOOD							
CME	Óptica cônica fechada - 30°						
CWB	Óptica cônica média - 60°						
CWA	Óptica cônica aberta - 90°						
RE_	Óptica Street						
		Temperatura de cor					
VERSÃO FLOOD							
WDL	3.000K						
NDL	4.000K						
_DL	5.000K						
		Fluxo - grupo óptico					
ALTA EFICÁCIA		175W	25.136 lm	144 lm/W	102.000 hrs		
		145W	20.947 lm	144 lm/W	102.000 hrs		
		110W	15.959 lm	145 lm/W	102.000 hrs		
		85W	12.569 lm	148 lm/W	102.000 hrs		
		50W	8.379 lm	152 lm/W	102.000 hrs		
		26W	3.691 lm	142 lm/W	102.000 hrs		
		ALTO FLUXO		255W	34.551 lm	135 lm/W	66.000 hrs
				210W	27.484 lm	131 lm/W	66.000 hrs
				160W	20.613 lm	129 lm/W	66.000 hrs
				107W	13.918 lm	130 lm/W	66.000 hrs
				55W	6.959 lm	127 lm/W	66.000 hrs
*Fluxo luminoso medido em temperatura ambiente de 25°C +/- 1°C)							
**Fluxo luminoso médio, pode variar de acordo com a ótica do projetor							
Equipamento							
AE_	Alta Eficácia (AE_) sem dispositivo contra surto de Tensão. (obs.: inclusão DPS sob consulta)						
AF_	Alto Fluxo (AF_) sem dispositivo contra surto de Tensão (obs.: inclusão DPS sob consulta)						
Controle							
1-10	Regulação mediante entrada protocolo 1-10V						
Proteção elétrica							
C1	Proteção elétrica da luminária Classe 1						
Acabamento							
MUN6.5	Cinza Munsell 6.5						

CÓDIGO	DESCRIPTIVO COMPLETO	DESCRIPTIVO SIMPLIFICADO						
		MODELO	FIXAÇÃO	VERSÃO	ÓPTICA	TCC	POTÊNCIA	CONTROLE
TW4003417	LFX1BNPTLRCEWDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	3000K	26W	1-10V
TW4003418	LFX1BNPTLRCWBWL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	3000K	26W	1-10V
TW4003419	LFX1BNPTLRCWAWDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	3000K	26W	1-10V
TW4003420	LFX1BNPTLRRE_WDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	3000K	26W	1-10V
TW4003421	LFX1BNPTLRCEMENDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	4000K	26W	1-10V
TW4003422	LFX1BNPTLRCWBNDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	4000K	26W	1-10V
TW4003423	LFX1BNPTLRCWANDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	4000K	26W	1-10V
TW4003424	LFX1BNPTLRRE_NDL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	4000K	26W	1-10V
TW4003425	LFX1BNPTLRCME_DL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	5000K	26W	1-10V
TW4003426	LFX1BNPTLRCWB_DL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	5000K	26W	1-10V
TW4003427	LFX1BNPTLRCWA_DL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	5000K	26W	1-10V
TW4003428	LFX1BNPTLRRE__DL_26W_35IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	5000K	26W	1-10V
TW4003437	LFX2BNPTLRCEWDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	3000K	50W	1-10V
TW4003438	LFX2BNPTLRCWBWL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	3000K	50W	1-10V
TW4003439	LFX2BNPTLRCWAWDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	3000K	50W	1-10V
TW4003440	LFX2BNPTLRRE_WDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	3000K	50W	1-10V
TW4003441	LFX2BNPTLRCEMENDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	4000K	50W	1-10V
TW4003442	LFX2BNPTLRCWBNDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	4000K	50W	1-10V
TW4003443	LFX2BNPTLRCWANDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	4000K	50W	1-10V
TW4003444	LFX2BNPTLRRE_NDL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	4000K	50W	1-10V
TW4003445	LFX2BNPTLRCME_DL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	5000K	50W	1-10V
TW4003446	LFX2BNPTLRCWB_DL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	5000K	50W	1-10V
TW4003447	LFX2BNPTLRCWA_DL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	5000K	50W	1-10V
TW4003448	LFX2BNPTLRRE__DL_50W_70IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	5000K	50W	1-10V
TW4003457	LFX1BNPTLRCEWDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	3000K	55W	1-10V
TW4003458	LFX1BNPTLRCWBWL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	3000K	55W	1-10V
TW4003459	LFX1BNPTLRCWAWDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	3000K	55W	1-10V
TW4003460	LFX1BNPTLRRE_WDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	3000K	55W	1-10V
TW4003461	LFX1BNPTLRCEMENDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	4000K	55W	1-10V
TW4003462	LFX1BNPTLRCWBNDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	4000K	55W	1-10V
TW4003463	LFX1BNPTLRCWANDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	4000K	55W	1-10V
TW4003464	LFX1BNPTLRRE_NDL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	4000K	55W	1-10V
TW4003465	LFX1BNPTLRCME_DL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	5000K	55W	1-10V
TW4003410	LFX1BNPTLRCWB_DL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	5000K	55W	1-10V
TW4003466	LFX1BNPTLRCWA_DL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	5000K	55W	1-10V
TW4003467	LFX1BNPTLRRE__DL_55W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	5000K	55W	1-10V
TW4003516	LFX3BNPTLRCEWDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	3000K	85W	1-10V
TW4003517	LFX3BNPTLRCWBWL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	3000K	85W	1-10V
TW4003518	LFX3BNPTLRCWAWDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	3000K	85W	1-10V
TW4003519	LFX3BNPTLRRE_WDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	3000K	85W	1-10V
TW4003520	LFX3BNPTLRCEMENDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	4000K	85W	1-10V
TW4003521	LFX3BNPTLRCWBNDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	4000K	85W	1-10V
TW4003522	LFX3BNPTLRCWANDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	4000K	85W	1-10V
TW4003523	LFX3BNPTLRRE_NDL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	4000K	85W	1-10V
TW4003524	LFX3BNPTLRCME_DL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	5000K	85W	1-10V
TW4003525	LFX3BNPTLRCWB_DL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	5000K	85W	1-10V

TW4003526	LFX3BNPTLRCWA_DL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	5000K	85W	1-10V
TW4003527	LFX3BNPTLRRE__DL_85W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	5000K	85W	1-10V
TW4003556	LFX2BNPTLRRCMEWDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	3000K	107W	1-10V
TW4003557	LFX2BNPTLRCWBWDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	3000K	107W	1-10V
TW4003558	LFX2BNPTLRCWAWDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	3000K	107W	1-10V
TW4003559	LFX2BNPTLRRE_WDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	3000K	107W	1-10V
TW4003560	LFX2BNPTLRRCMENDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	4000K	107W	1-10V
TW4003561	LFX2BNPTLRCWBNDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	4000K	107W	1-10V
TW4003562	LFX2BNPTLRCWANDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	4000K	107W	1-10V
TW4003563	LFX2BNPTLRRE_NDL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	4000K	107W	1-10V
TW4003564	LFX2BNPTLRCME_DL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	5000K	107W	1-10V
TW4003411	LFX2BNPTLRCWB_DL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	5000K	107W	1-10V
TW4003565	LFX2BNPTLRCWA_DL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	5000K	107W	1-10V
TW4003566	LFX2BNPTLRRE__DL107W_70IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	5000K	107W	1-10V
TW4003574	LFX4BNPTLRRCMEWDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	3000K	110W	1-10V
TW4003575	LFX4BNPTLRCWBWDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	3000K	110W	1-10V
TW4003576	LFX4BNPTLRCWAWDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	3000K	110W	1-10V
TW4003577	LFX4BNPTLRRE_WDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	3000K	110W	1-10V
TW4003578	LFX4BNPTLRRCMENDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	4000K	110W	1-10V
TW4003579	LFX4BNPTLRCWBNDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	4000K	110W	1-10V
TW4003580	LFX4BNPTLRCWANDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	4000K	110W	1-10V
TW4003581	LFX4BNPTLRRE_NDL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	4000K	110W	1-10V
TW4003582	LFX4BNPTLRCME_DL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	5000K	110W	1-10V
TW4003583	LFX4BNPTLRCWB_DL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	5000K	110W	1-10V
TW4003584	LFX4BNPTLRCWA_DL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	5000K	110W	1-10V
TW4003585	LFX4BNPTLRRE__DL110W_76IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	5000K	110W	1-10V
TW4003594	LFX5BNPTLRRCMEWDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	3000K	145W	1-10V
TW4003595	LFX5BNPTLRCWBWDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	3000K	145W	1-10V
TW4003596	LFX5BNPTLRCWAWDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	3000K	145W	1-10V
TW4003597	LFX5BNPTLRRE_WDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	3000K	145W	1-10V
TW4003598	LFX5BNPTLRRCMENDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	4000K	145W	1-10V
TW4003599	LFX5BNPTLRCWBNDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	4000K	145W	1-10V
TW4003600	LFX5BNPTLRCWANDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	4000K	145W	1-10V
TW4003601	LFX5BNPTLRRE_NDL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	4000K	145W	1-10V
TW4003602	LFX5BNPTLRCME_DL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	5000K	145W	1-10V
TW4003603	LFX5BNPTLRCWB_DL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	5000K	145W	1-10V
TW4003604	LFX5BNPTLRCWA_DL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	5000K	145W	1-10V
TW4003605	LFX5BNPTLRRE__DL145W_80IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	5000K	145W	1-10V
TW4003614	LFX3BNPTLRRCMEWDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	3000K	160W	1-10V
TW4003615	LFX3BNPTLRCWBWDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	3000K	160W	1-10V
TW4003616	LFX3BNPTLRCWAWDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	3000K	160W	1-10V
TW4003617	LFX3BNPTLRRE_WDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	3000K	160W	1-10V
TW4003618	LFX3BNPTLRRCMENDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	4000K	160W	1-10V
TW4003619	LFX3BNPTLRCWBNDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	4000K	160W	1-10V
TW4003620	LFX3BNPTLRCWANDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	4000K	160W	1-10V
TW4003621	LFX3BNPTLRRE_NDL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	4000K	160W	1-10V
TW4003622	LFX3BNPTLRCME_DL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	5000K	160W	1-10V
TW4003413	LFX3BNPTLRCWB_DL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	5000K	160W	1-10V

TW4003623	LFX3BNPTLRCWA_DL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	5000K	160W	1-10V
TW4003624	LFX3BNPTLRRE__DL160W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	5000K	160W	1-10V
TW4003633	LFX6BNPTLRCMEWDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	3000K	175W	1-10V
TW4003634	LFX6BNPTLRCWBWDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	3000K	175W	1-10V
TW4003635	LFX6BNPTLRCWAWDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	3000K	175W	1-10V
TW4003636	LFX6BNPTLRRE_WDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	3000K	175W	1-10V
TW4003637	LFX6BNPTLRCMENDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	4000K	175W	1-10V
TW4003638	LFX6BNPTLRCWBNDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	4000K	175W	1-10V
TW4003639	LFX6BNPTLRCWANDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	4000K	175W	1-10V
TW4003640	LFX6BNPTLRRE_NDL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	4000K	175W	1-10V
TW4003641	LFX6BNPTLRCME_DL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CME (30°)	5000K	175W	1-10V
TW4003642	LFX6BNPTLRCWB_DL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWB (60°)	5000K	175W	1-10V
TW4003643	LFX6BNPTLRCWA_DL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	CWA (90°)	5000K	175W	1-10V
TW4003644	LFX6BNPTLRRE__DL175W120IDAE_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTA EFICÁCIA	RE_ (Street)	5000K	175W	1-10V
TW4003653	LFX4BNPTLRCMEWDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	3000K	210W	1-10V
TW4003654	LFX4BNPTLRCWBWDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	3000K	210W	1-10V
TW4003655	LFX4BNPTLRCWAWDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	3000K	210W	1-10V
TW4003656	LFX4BNPTLRRE_WDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	3000K	210W	1-10V
TW4003657	LFX4BNPTLRCMENDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	4000K	210W	1-10V
TW4003658	LFX4BNPTLRCWBNDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	4000K	210W	1-10V
TW4003659	LFX4BNPTLRCWANDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	4000K	210W	1-10V
TW4003660	LFX4BNPTLRRE_NDL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	4000K	210W	1-10V
TW4003661	LFX4BNPTLRCME_DL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	5000K	210W	1-10V
TW4003662	LFX4BNPTLRCWB_DL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	5000K	210W	1-10V
TW4003663	LFX4BNPTLRCWA_DL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	5000K	210W	1-10V
TW4003664	LFX4BNPTLRRE__DL210W138IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	5000K	210W	1-10V
TW4003673	LFX6BNPTLRCMEWDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	3000K	255W	1-10V
TW4003674	LFX6BNPTLRCWBWDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	3000K	255W	1-10V
TW4003675	LFX6BNPTLRCWAWDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	3000K	255W	1-10V
TW4003676	LFX6BNPTLRRE_WDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	3000K	255W	1-10V
TW4003677	LFX6BNPTLRCMENDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	4000K	255W	1-10V
TW4003678	LFX6BNPTLRCWBNDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	4000K	255W	1-10V
TW4003679	LFX6BNPTLRCWANDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	4000K	255W	1-10V
TW4003680	LFX6BNPTLRRE_NDL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	4000K	255W	1-10V
TW4003681	LFX6BNPTLRCME_DL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CME (30°)	5000K	255W	1-10V
TW4003682	LFX6BNPTLRCWB_DL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWB (60°)	5000K	255W	1-10V
TW4003683	LFX6BNPTLRCWA_DL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	CWA (90°)	5000K	255W	1-10V
TW4003684	LFX6BNPTLRRE__DL255W169IDAF_1-10C1MUN6.5	LUMEFLEX	SUPORTE FLOOD	ALTO FLUXO	RE_ (Street)	5000K	255W	1-10V