



PAINEL DE LED

Painel LED / Painel LED

> Linha: Comercial / Residencial



Os Painéis de Led são construídos em alumínio extrudado. Possuem módulos de led de altíssima qualidade, a fim de assegurar uma instalação livre de manutenção e com baixa depreciação de fluxo luminoso.

Sua altura reduzida (10mm), possibilita a instalação em locais com pouca profundidade.

Os Painéis de Led são fabricados nos modelos de embutir em gesso ou modulação 625x625mm (perfis tipo 'T' invertido).

Características

- Não aquece o ambiente (não emite infravermelho);
- Não desbota objetos (não emite ultravioleta);
- Possui LEDs de alta eficiência;
- Possui driver com isolamento galvânica entre entrada/saída;
- Mantém fluxo luminoso mesmo se houver variação de tensão;
- LED com certificação LM80;
- Acendimento instantâneo;
- Versões dimerizáveis sob consulta;
- Disponíveis nas cores de luz: Branco frio e Branco neutro.

Aplicação

- Uso em ambientes internos;
- Iluminação Residencial e comercial;
- Ideal para uso em aplicações com o pé direito reduzido de até 5 metros. tais como: Escritórios, Restaurantes, Lojas, etc.

Especificação

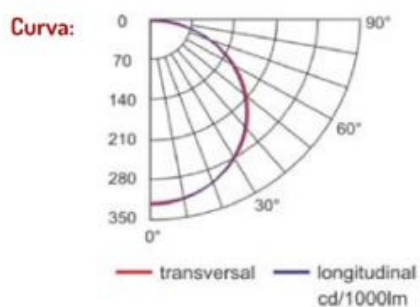
- Temperatura ambiente de funcionamento: -5°C a 35°C ;
- Driver multitemperatura: 100 à 242V (50/60Hz);
- Índice de proteção IP20;
- Conexão: Cabos;
- IRC >80 e R91 maior que 0 (melhor reprodução de cores);
- Alto fator de potência;
- THD de conformidade com IEC 61000-3-2;
- Expectativa de vida superior a 50.000 horas (L70).

Acessórios opcionais

Para transformar o Pannel de Led de Embutir em sobrepor basta utilizar os acessórios;

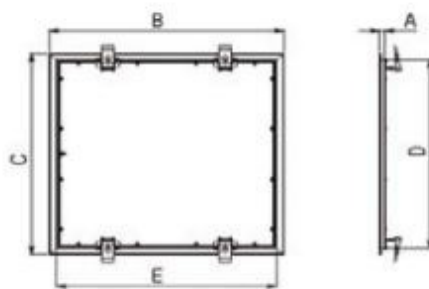
- Cód. 06503 Acessório de Sobrepor pra Luminária Pannel de Led 400x400mm;
- Cód. 06504 Acessório de Sobrepor pra Luminária Pannel de Led 620x620mm.

Curva



Dimensões

Dimensões (mm):



Tabela

CÓDIGO	MODELO	FLUXO LUMINOSO (lm)	TEMP. DE COR (K)	TIPO DE COR	EFICIENCIA (lm/w)	POTENCIA (w)	TENSAO (V)	CORRENTE (A)	FATOR DE POTENCIA	THD (%)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Nicho (mm)
06443	FPE-108 400x400mm	2400	6000	BRANCO FRIJO	90	27	127/220	0,225/0,130	0,95	10	10	400	400	375	375	385x385
06444	FPE-168 400x400mm	2400	4000	BRANCO NEUTRO	90	27	127/220	0,225/0,130	0,95	10	10	400	400	375	375	385x385
06467	FPE-108 620x620mm	3600	6000	BRANCO FRIJO	90	40	127/220	0,330/0,190	0,95	10	10	620	620	595	595	605x605
06468	FPE-168 620x620mm	3600	4000	BRANCO NEUTRO	90	40	127/220	0,330/0,190	0,95	10	10	620	620	595	595	605x605

Endereço: Travessa Rio Grande, 130 | CEP: 95098-750 | Cidade: Caxias do Sul - RS | Telefone: 55 (54) 3209-1300 (tel:+555432091300) | E-mail: intral@intral.com.br (mailto:intral@intral.com.br)

 (<http://laymark.com.br>)