



LUCOLED PV10



- *5 anos de garantia*
Primeiros 2 anos de garantia extendida
- *Tecnologia de ângulo prismático*
Lucolense
- *Eficácia mais elevada*
- *Tecnologia de corrente constante*
- *Alta consistencia em temperatura de cor*
branco

Os módulos Lucoled Premium Value PV10 oferecem uma solução de retroiluminação eficiente e de alta qualidade para caixas de luz e letras de canal entre 40 e 100 mm de profundidade.

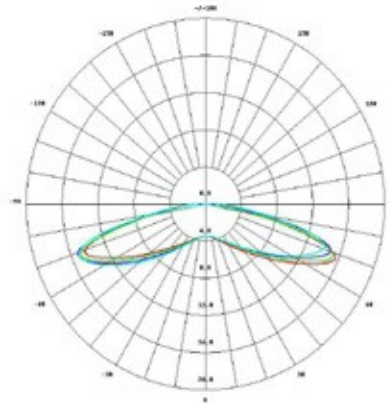
Utilizando a mais recente tecnologia LED de alta eficiência e ópticas de alta qualidade, a série Lucoled Premium Value oferece eficácia e cobertura líderes na indústria. Isto não só reduz a quantidade de módulos necessários para uma aplicação, mas também o consumo geral de energia, reduzindo o custo total de propriedade de um projecto.

A série **Lucoled Premium Value** oferece uma garantia extendida de 2 anos, o que a torna a escolha ideal para os seus projectos de elevado valor e instalações críticas. A sua exposição à garantia é reduzida ao mínimo.

ESPECIFICAÇÕES

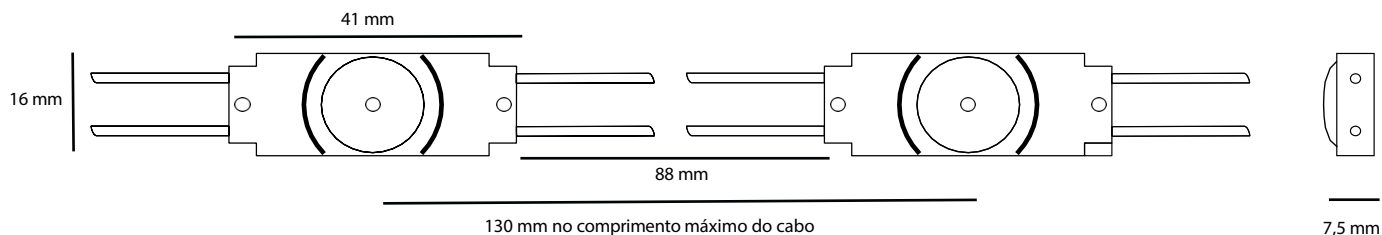
- Dimensões 41x16x7,5mm
- Garantia 5 anos (Garantia estendida nos 2 primeiros anos)
- Ângulo de feixe de luz: 170°
- Pode ser cortado entre cada unidade
- Conformidade com EL, CE e RoHS
- Alta consistência em temperatura de cor branco
- Tecnologia de corrente constante
- Temperatura de funcionamento -25°~+60°C

DISTRIBUIÇÃO DA INTENSIDADE LUMINOSA



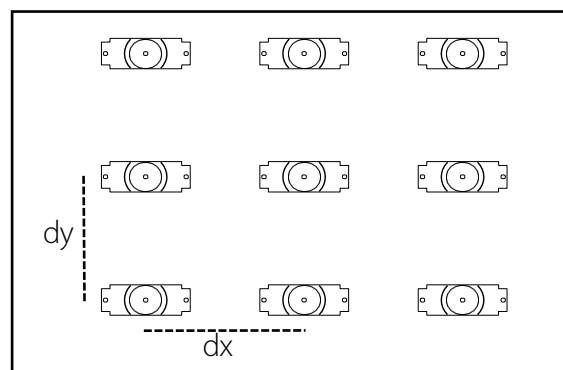
Artigo Nº	Cor do LED	CCT (K)/nm	IRC	Potência (W/mod)	Fluxo (lm/mod)	Eficácia (lm/W)	Tensão (DC)	Módulos por cadeia	Módulos por caixa
PV10-W30	Branco	3000	>75	0.30	45	152	12	50	1800
PV10-W40	Branco	4000	>75	0.30	49	161	12	50	1800
PV10-W50	Branco	5000	>75	0.30	49	160	12	50	1800
PV10-W65	Branco	6500	>75	0.29	48	165	12	50	1800
PV10-W71	Branco	7100	>75	0.29	46	158	12	50	1800
PV10-R	Vermelho	600-625nm		0.30	9	30	12	50	1800

DIMENSÕES



Profundidade da caixa de luz (mm)	Espaço entre módulos (mm)	Densidade de instalação (pcs/ m2)	Gama de luminância da superfície (cd/m2)
dz=60	dx=90, dy=90	100	1580-1740
dz=80	dx=120, dy=120	64	895-1160
dz=100	dx=130, dy=130	49	740-840
dz=120	dx=130, dy=140	49	580-680

Os resultados podem variar consoante as propriedades do material da face. Os dados acima foram obtidos utilizando acrílico opalino de 3 mm de espessura com uma transmissão de luz de 54%. A Luceoled aconselha a pintar o interior da caixa/letras com uma cor branca mate para obter um resultado óptimo. Testar sempre antes da produção.



CAPACIDADE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO SÉRIE 12V

Artigo Nº	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Potência de saída	30W	60W	100W	150W	200W
Módulos PV10 / fonte de alimentação	93	186	310	465	620
Máximo de 50 módulos por cadeia					

EMBALAGEM

Artigo Nº	Qtd (pcs/saco)	Qtd (saco / caixa)	Quantidade total (pcs / caixa)	Peso total (kg)	Tamanho da caixa de cartão (CxLxA) em mm
PV10	50	36	1800	16,6	528 x 376 x 272