LCBRML14612407 / Mod Retang 146X45 mm 12 leds 5050 36W 36V 4000K IRC70

CARACTERÍSTICAS

Tensão de Alimentação: 33 a 40,0 V

LED: 12 X 5050

IRC: ≥ 70

Tolerância de Cor: Mc Adam (SDCM): ≤5

Grau de Proteção: IP20

Fixação: Parafuso M3 (Ø máx 6,5mm) (#)

Conector de engate rápido: fio 0,2 a 0,75 mm²

Temp. no ponto Tc: máximo 85°C

LEDs submetidos aos ensaios LM80

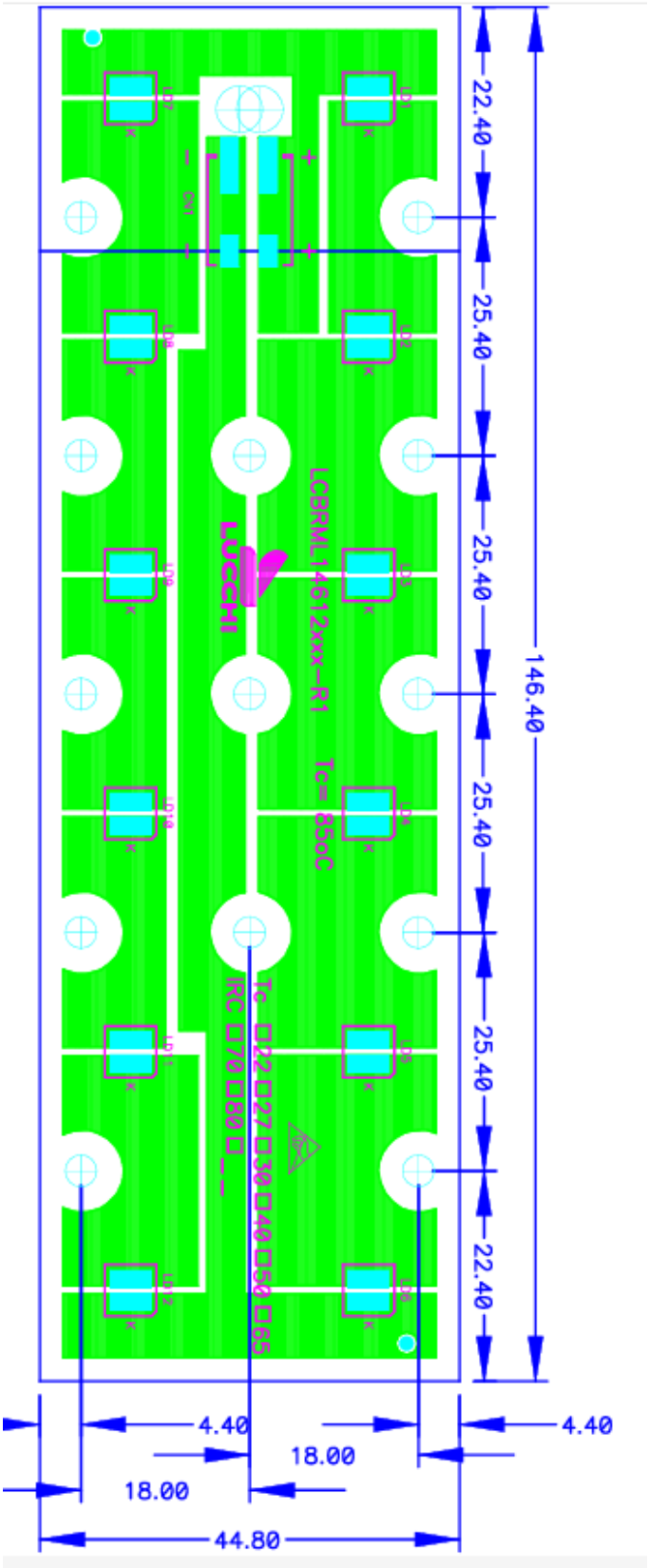
Lentes: LCI2LT17371xxT12H1



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Tensão (V)	Corrente (mA)	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficácia Luminosa (lm/W)
LCBRML14612407	33 a 40,0 V	100	3,1	657	212,0
		250	8,0	1611	201,0
		350	11,5	2212	192,0
		500	16,7	3053	183,0
		525	17,5	3188	182,0
		600	20,2	3574	177,0
		700	23,8	4229	177,0
		750	25,5	4505	176,0
		900	30,8	5273	171,0
		1050	36,1	5980	165,0
		1100	37,8	6201	164,0
		1250	43,1	6865	159,0
		1400	48,5	7435	153,0
		1500	52,0	7765	149,0
		1760	61,1	8484	139,0

DESENHO


22.40
25.40
25.40
25.40
25.40
22.40
146.40
4.40
18.00
18.00
4.40
44.80
LUCCHI
LCBRML14612xxx-R1
Tc= 85oC
IRC 70 80 90

NOTAS

* Os valores foram medidos no laboratório da Lucchi, respeitando as tolerâncias de temp. ambiente da norma LM79;
* Com relação às grandezas medidas, a tolerância é de +/- 4% nas condições de avaliação;
* A medição refere-se ao teste c/ 01 unidade da fonte de luz, sem acessórios externos. Para quaisquer situações diferentes dessa, deverão ser realizadas medições da solução completa;
* **NUNCA LIGAR O MÓDULO NO DRIVER ENERGIZADO, SOB RISCO DE DANIFICAR O PRODUTO**;
* Atenção: Nunca fixar o módulo com fita dupla face convencional - apenas fitas adesivas térmicas destinadas para essa finalidade, quando aplicável; a efetividade do adesivo utilizado deve ser testado previamente;
(#) A forma de fixação é apenas sugestão, e deve ser analisada conforme a luminária e o ambiente que irá receber a fonte de luz; arruelas isolantes e/ou rebites plásticos são altamente recomendados;
* O produto deve ser utilizado conf. a norma ABNT NBR 5410 (Instalações Elétricas de Baixa Tensão), garantindo segurança e conf. técnica;
* A instalação deve ser realizada por profissional habilitado, respeitando os limites elétricos e as orientações de projeto;
* A Lucchi não se responsabiliza por ações de terceiros decorrentes de instalação ou aplicação inadequada de seus produtos;
* As especificações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso, sendo indispensável consultar sempre a versão mais atualizada do documento.