LCBRML14612507 / Mod Retang 146X45 mm 12 leds 5050 36W 36V 5000K 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

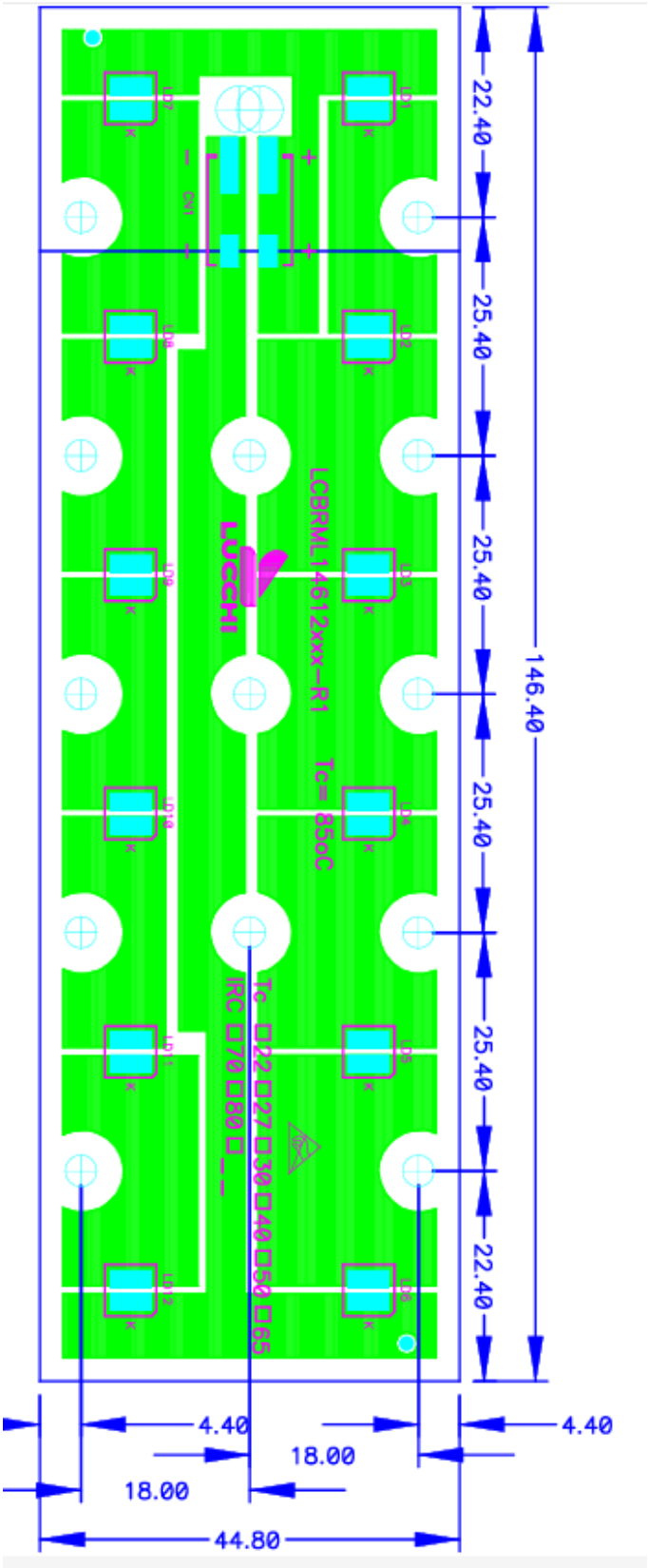
Lentes: LCI2LT17371xxT12H1



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Tensão (V)	Corrente (mA)	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficácia Luminosa (lm/W)
LCBRML14612507	33 a 40,0 V	100	3,1	681	219,7
		250	8,1	1671	206,0
		350	11,6	2304	199,0
		500	16,8	3212	191,0
		525	17,7	3352	189,0
		600	20,3	3784	186,0
		700	23,8	4339	182,0
		750	25,6	4602	180,0
		900	30,8	5376	174,0
		1050	36,2	6093	168,0
		1100	38,0	6333	166,0
		1250	43,3	6973	161,0
		1400	48,6	7535	155,0
		1500	52,0	7858	151,0
		1760	61,0	8566	140,0

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

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.