

CARACTERÍSTICAS

Tensão de Alimentação: 15,6 a 17,4 V

LED: 24 X 2835

IRC: ≥ 90 Tolerância de Cor: Mc Adam (SDCM): ≤ 3

Grau de Proteção: IP20

Fixação: Parafuso M3 ($\varnothing$ máx 6,5mm) (#)Conector de engate rápido: fio 0,2 a 0,75 mm²

Temp. no ponto Tc: máximo 85°C

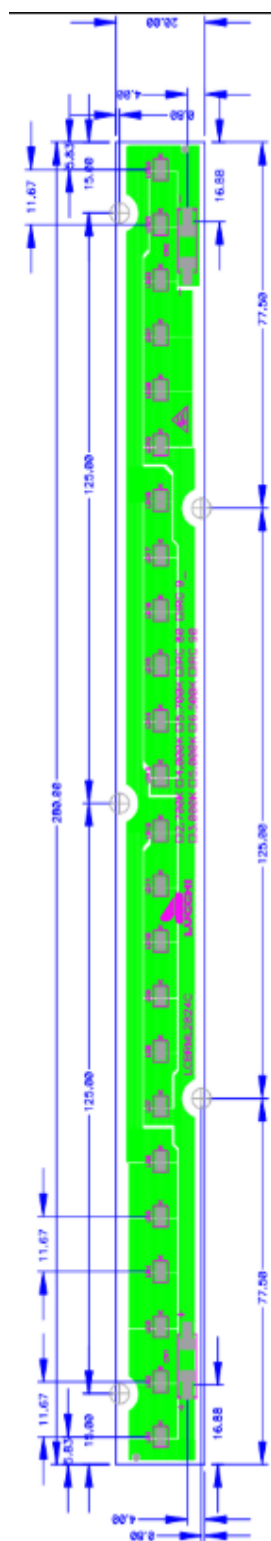
LEDs submetidos aos ensaios LM80

Lentes: Não disponíveis

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Tensão (V)	Corrente (mA)	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficácia Luminosa (lm/W)
LCBRML2824C409	15,6 a 17,4 V	100	1,6	318	198,6
		150	2,4	473	195,4
		200	3,3	623	191,6
		250	4,1	767	186,7
		300	5,0	911	182,2
		350	5,9	1049	178,4
		400	6,8	1185	175,3
		450	7,7	1315	171,4
		500	8,6	1444	167,8
		550	9,5	1566	164,4
		600	10,5	1685	160,9
		650	11,4	1800	157,7
		700	12,4	1838	148,2
		750	13,4	1941	144,8

DESENHO



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.