

CARACTERÍSTICAS

Tensão de Alimentação: 8,6 a 9,4V

LED: 4 X 2835

IRC: ≥ 80

Tolerância de Cor: Mc Adam (SDCM): ≤ 5

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

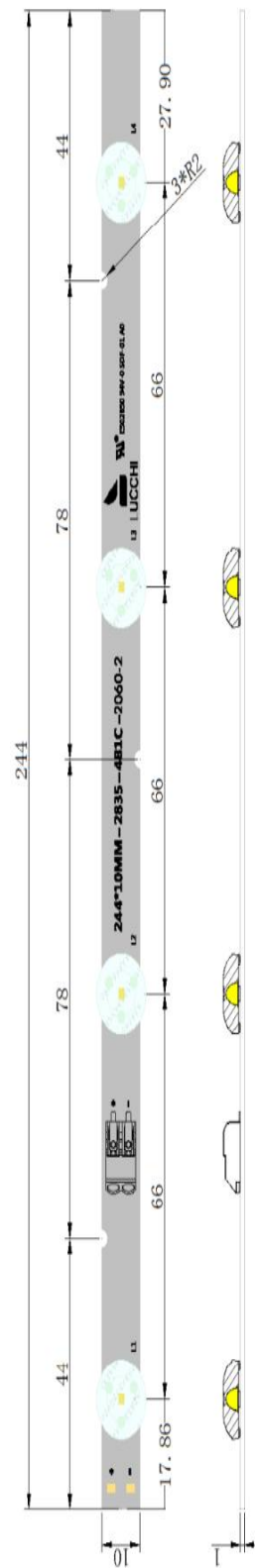
LEDs submetidos aos ensaios LM80

Lentes: Incorporadas ao produto



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Tensão (V)	Corrente (mA)	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficácia Luminosa (lm/W)
LCR1ML2404508LE	8,6 a 9,4V	100	0,9	140	165,0
		150	1,3	200	160,0
		200	1,7	265	157,0
		250	2,2	335	152,0
		300	2,7	400	151,0
		350	3,2	460	144,0



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.