

CARACTERÍSTICAS

Tensão de Alimentação: 31,2 a 36,0

LED: 48 X 2835

IRC: ≥ 80 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

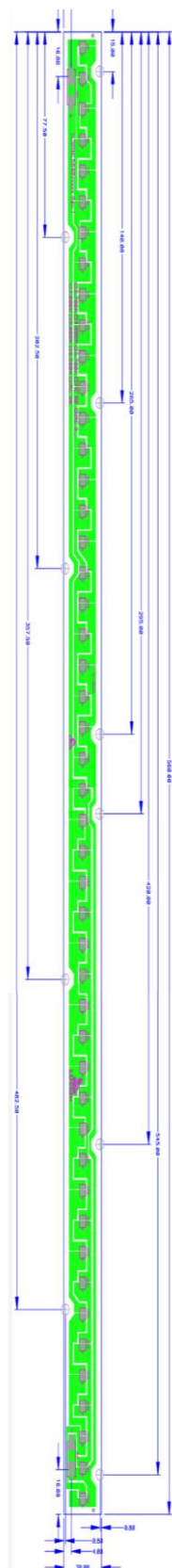
LEDs submetidos aos ensaios LM80

Lentes: Não disponíveis

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Tensão (V)	Corrente (mA)	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficácia Luminosa (lm/W)
LCBRML5648658	31,2 a 36,0	100	3,2	600	188,0
		150	4,8	929	193,5
		200	6,5	1198	184,3
		250	8,2	1482	180,7
		300	9,9	1757	177,7
		350	11,8	2060	175,0
		400	13,3	2284	171,7
		450	15,1	2602	172,3
		500	17,2	2820	164,0
		550	18,6	3021	162,4
		600	20,4	3254	159,5
		650	22,1	3526	159,5
		700	24,6	3850	157,0
		750	26,0	3950	152,0

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.