LCBRMC5030308 / Mod Circular Diam 50mm 30 leds 12W 30V 3000K IRC80

CARACTERÍSTICAS

Tensão de Alimentação: 26 a 33,0 V

LED: 30 X 2835

IRC: ≥ 80

Tolerância de Cor: Mc Adam (SDCM): ≤5

Grau de Proteção: IP20

Fixação: Parafuso M2 (Ø máx 3,8mm) (#)

Conector de engate rápido: fio 0,2, a 0,5 mm²

Temp. no ponto Tc: máximo 85°C

LEDs submetidos aos ensaios LM80

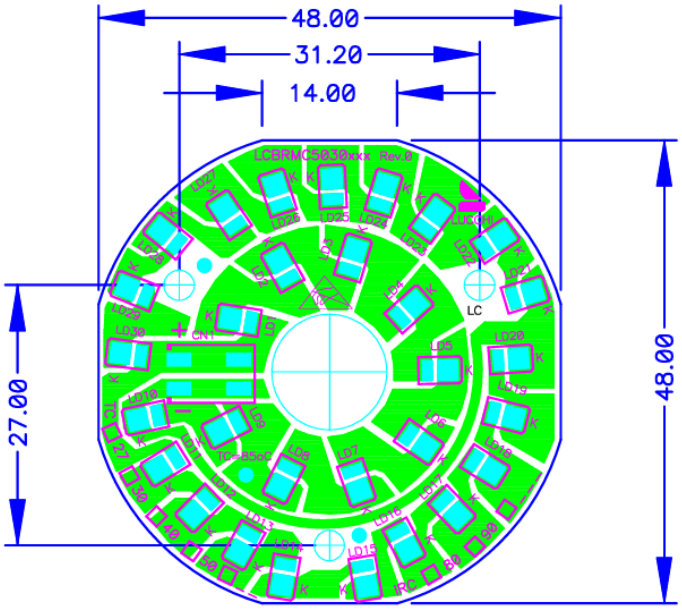
Lentes: Não disponíveis



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Tensão (V)	Corrente (mA)	Potência (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficácia Luminosa (lm/W)
LCBRMC5030308	26 a 33,0 V	100	2,7	472	175,0
		150	4,1	682	166,0
		200	5,6	872	156,0
		250	7,1	1040	146,0
		300	8,7	1188	137,0
		350	10,3	1309	127,0
		400	11,9	1404	118,0
		450	13,5	1464	108,0

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.