

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Potência máxima: 40W;
- Tensão de alimentação: 220 ÷ 240 V;
- Driver de corrente ajustável via DIP-SWITCH para seleção da corrente de saída;
- Corrente de alimentação: 700 ÷ 1000mA ;
- Flicker free: conf PstLM <1 e SVM <0,4;
- Eficiência máxima (η): 90% (@1000mA) ;
- Classe de proteção: I;
- THD: $\leq 20\%$ (230Vac-carga total)
- Grau de proteção: IP20;
- Invólucro: Caixa metálica;
- Uso em ambiente interno;
- Proteções: Curto circuito e sobrecarga;
- Certificação: CE

NORMAS DE REFERÊNCIA

- EN61347-1:2015/A1:2021;EN61347-2-13:2014/A1:2017;ENIEC62384:2020;AS61347.2.13:2018;AS/NZS61347.1:2016 Inc A1;BS EN 61347-1:2015/A1:2021;BS EN 61347-2-13:2014/A1:2017;BS EN 62493:2015;BS EN IEC 62384:2020 EN IEC 55015:2019;EN IEC 55015:2019/A1:2020;EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021;EN 61000-3-3:2013/A2:2021;EN IEC 61547:2023;

FOTO DO PRODUTO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO DE SAÍDA (Vdc)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	Ta °C	Tc °C	FATOR DE POTÊNCIA (λ)
LCD2CL40W1000HDS	40	21 ÷ 51 (700 ÷ 800mA) 21 ÷ 45 (900mA) 21 ÷ 40 (1000mA)	$\leq 40@400\mu s$	-20 +50 °C	85	0,95

us = microssegundos

DESENHO TÉCNICO

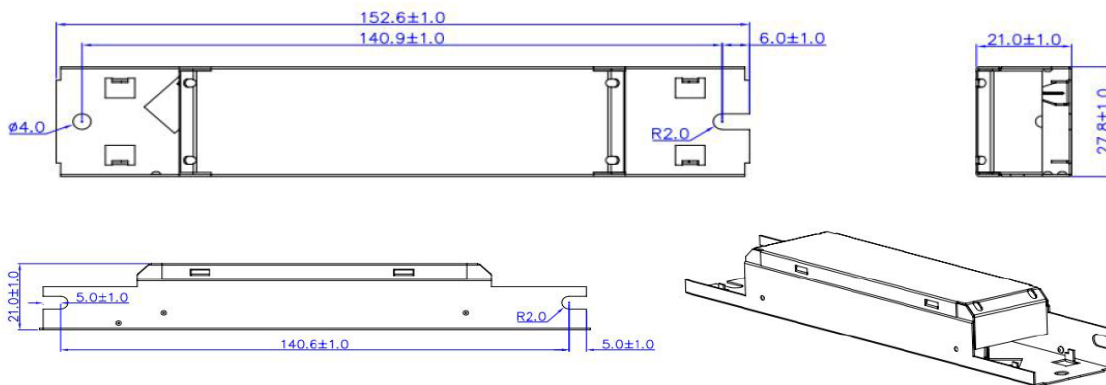


DIAGRAMA DIP-SWITCH

Tensão de saída	Corrente	2	3
21 ÷ 51Vdc	700mA	OFF	OFF
	800mA	ON	OFF
21 ÷ 45Vdc	900mA	OFF	ON
21 ÷ 40Vdc	1000mA	ON	ON

ATENÇÃO: Não fazer mudança de corrente de saída com o driver ligado”.

NOTA: “Produto a ser utilizado conforme orientações definidas na norma NBR 60598-1, Luminárias”.