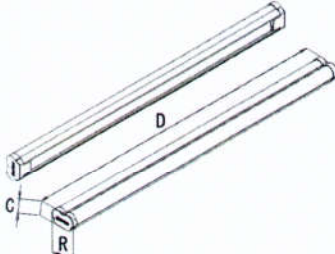


	THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM TECHNICAL SPECIFICATION	Số hiệu/No: <u>4751</u> .../20/TSKT.TKKT
Đơn vị / Unit :Xưởng Điện Tử LED & TBCS - Ban TKKT	Sản phẩm/Product: Bộ đèn LED M38 1200/40W Model: M38 1200/40W	Ngày/Date: 31/08/2020

Số No	Chỉ tiêu Parameter	Đơn vị Unit	Thông số Specification	Tiêu chuẩn/ Applied Standard	Ghi chú Remark
1	Tần số danh định/ Rated Frequency	Hz	50/60	IEC 62722-2-1(TCVN 10885-2-1)	
2	Điện áp nguồn danh định/ Rated Supply Voltage	Vac	220		
3	Dải điện áp hoạt động/ Operating Voltage Range	Vac	150 ÷ 250		
4	Công suất danh định/ Rated Power	W	40		
5	Công suất tối đa/ Maximum Power	W	44		
6	Dòng điện tối đa/ Maximum Current	A	0.45		
7	Quang thông danh định/ Rated Luminous Flux	lm	5200		
8	Hiệu suất quang danh định/ Rated lamp efficacy	lm/W	130		
9	Hệ số công suất danh định/ Rated Power Factor	--	0.5		
10	Tuổi thọ danh định/ Rated lamp life	h	25.000, L ₇₀ F ₅₀		
11	Nhiệt độ màu tương quan/ CCT – Correlated Color Temperature	K	3000/4000/ 6500K		
12	Chỉ số thể hiện màu danh định/ Rated Colour Rendering Index (CRI)	--	80		
13	Dải nhiệt độ hoạt động/ Operating Temperature Range	°C	-10 ÷ 45		
14	Loại LED/ LED Type		2835/3V/0.2W		
15	Chiều dài (D)/ Length (D)	mm	1196 ± 5		
16	Chiều rộng (R)/ Width (R)	mm	60 ± 2		
17	Chiều cao (C)/ High (C)	mm	32 ± 2		
18	Điện trở cách điện/ Insulation resistance	MΩ	4	IEC 60598-1 (TCVN 7722-1)	
19	Độ bền điện/ Electric strength	kV/1'	1.5		
20	Khối lượng/ Mass	kgs	0.8 ± 0.05		
21	Tiêu chuẩn áp dụng/ Standard applies	--	IEC 62722-2-1 IEC 60598-1		
22	Ánh sáng không nhấp nháy / Flicker free				
23	Chỉ sử dụng trong nhà / Indoor use only				

24	Không phù hợp sử dụng cho chiếu sáng khẩn cấp/ <i>Not intended for use with emergency exit fixtures or emergency lighting</i>	
25	Tránh để nước rơi vào đèn hoặc nơi có độ ẩm cao <i>Do not use in damp place. Not suitable for wet locations where exposed directly to weather</i>	
26	Không sử dụng nơi có nhiệt độ cao / <i>Do not use in high temperature conditions</i>	
27	Không sử dụng với balát đèn huỳnh quang / <i>Do not use with fluorescent lamp ballast</i>	
28	Tránh sốc, lắc và rung/ <i>Avoid shocking, shaking and vibrating</i>	
29	Không sử dụng với chiết áp / <i>Non-dimmable</i>	
30	Không tháo rời bất cứ bộ phận nào của đèn/ <i>Do not open – no user serviceable parts inside.</i>	
31	Không sử dụng khi đèn bị nứt vỡ kể cả khi đèn vẫn sáng/ <i>Do not use if product is cracked, broken or missing, even if lamp continues to light</i>	

XUỠNG ĐIỆN TỬ LED & TBGS 	Ngày 31 tháng 08 năm 2020 BAN TKKT 
--	---