

Đơn vị / Unit : Xưởng Điện Tử
LED & TBCS - Ban TKKT

Sản phẩm/Product: LED dây chiếu sáng âm
trần 9W/m, 2 hàng LED, 120 LED/m
kích thước 9x18mm
(Thông số dưới đây áp dụng cho 1m LED dây)

P/N: LEDSTR9W700LM2R120L

Ngày/Date:

STT No.	Chỉ tiêu/Item		Đơn vị/ Unit	Thông số/ Specification	Ghi chú/ Note
1	Tần số danh định /Rated Frequency		Hz	50/60	Input 220V/50Hz/60Hz/ 25°C
2	Điện áp nguồn danh định/Rated Supply Voltage		V	220	
3	Dải điện áp hoạt động/Operating voltage range		V	150 ÷ 250	
4	Công suất danh định/ Rated Power		W	9	
5	Công suất tối đa/ Maximum Power		W	14 @250V	
6	Dòng điện đầu vào lớn nhất/ Maximum Input Current		A	0.065	
7	Nhiệt độ màu tương quan / CCT - Correlated Color Temperature		K	3000/6500	
8	Quang thông danh định/Rated Luminous flux		lm	700	
9	Quang thông tối thiểu/ Minimum Luminous flux		lm	630	
10	Chỉ số thể hiện màu danh định Rated Colour Rendering Index (CRI)			80	
11	Chủng loại gói LED/ LED packge type			2835 SSC LED	
12	Hệ số công suất danh định/Rated Power factor		--	0.9	
13	Chiều dài nhỏ nhất có thể cắt được/ Minimum Cutting Length		m	1	
14	Tổng chiều dài của 1 cuộn/ Total length of roll		m	50	
15	Tuổi thọ danh định L70/ F50 / Rated lamp life L70/ F50		h	25000	
16	Dải nhiệt độ hoạt động/ Operating Temperature Range		°C	-10 ÷ 40	
17	Cấp bảo vệ IP/ ingress protection			IP65	
18	Vật liệu / material			Nhựa PVC	
19	Điện trở cách điện/Insullation resistance		MΩ	4	
20	Độ bền điện/Electric strength		kV/1'	1.5	
21	Kích thước/ Dimension	Chiều rộng / Width	mm	18 ± 1	
		Cao/ Height	mm	9 ± 1	
22	Khối lượng 1 cuộn / Weigh of roll		kg	8	
23	Tiêu chuẩn áp dụng/Applied Standard		--	IEC 60598-1	
24	Không sử dụng với chiết áp /Non-dimmable				
25	Ngắt nguồn điện và để nguội trước khi lắp đặt hoặc bảo dưỡng/ Risk of electric shock or burns. Turn power off and let cool before inspection or replacement.				
26	Không tháo rời bất cứ bộ phận nào của đèn/ Do not open – no user serviceable parts inside.				
27	Không sử dụng khi đèn bị nứt vỡ kể cả khi đèn vẫn sáng/ Do not use if product is cracked, broken or missing, even if lamp continues to light				
28	Không lắp trong bộ đèn chiếu sáng khẩn cấp/ Not intended for use with emergency exit fixtures or emergency lighting				
29	Khi lắp ngoài trời hoặc nơi có độ ẩm cao, cần bôi Silicon vào các vị trí đầu nối, đảm bảo nước không vào được bên trong Install outdoor or in high humidity places, have to apply silicon sealant in the connector points, make sure water cannot get inside.				

DUYỆT

Phó quản đốc kỹ thuật

Ban TKKT