

LED 灯带 2016 Super Slim 9.36W/m

特点

- 低能耗, 极度节能
- 高亮度, 多功能线性装饰
- 平均寿命长30000小时
- 发热低, 无红外线和有害紫外线
- 不含汞和有害物质
- 可调光
- 明装 / 嵌入式灯槽
- 灯槽和配件需要额外订购
- 高演色性, $Ra \geq 90$



图表

LED驱动控制器:



**12V/24V
LED Driver**



**LED Dimmer
(With Remote
Control Device)**



**LED Manual
Controller**



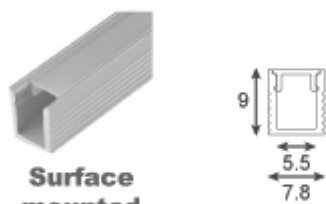
**LED Remote
Controller**

佑昌灯光器材有限公司

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: www.prosperitylamps.com 电子邮件: info@prosperitylamps.com

©2026 佑昌灯光器材有限公司 保留所有权利

铝槽:



**Surface
mounted**

* Extra profiles and accessories need to order separately.

连接器:



**2 Pin
Quick Connector**



Strip-to-Wire



Strip-to-Strip



**'I' Type
Fast Plug**

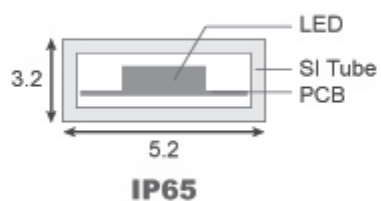
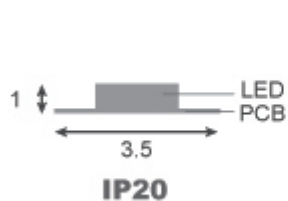


**'T' Type
Fast Plug**



**Wire-to-Wire
Fast Plug**

尺寸:



标准



应用



技术参数	
光源类型	
使用的照明技术	LED
非定向或定向 [NDLS/DLS]	NDLS
市电或非市电 [MLS/NMLS]	NMLS
连接光源	No
可调色光源	No
灯罩 [No/Second/Non-Clear]	No
高亮度光源	No
防眩光罩	No
电参数	
额定功率 [W]	9.36W/m
开启模式功率 [W]	9.36W/m
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	24V DC, 50/60Hz
功率因数	1
输入电流 [mA] @24V	390
LED	SMD 2016
产品型号	
LED 2016 9.36W 3.5-140 9XX	9.36W/m, 24VDC
光通量 (有效光通量) [lm]	
9.36W/m	895lm/m @3000K
	940lm/m @4000K
	950lm/m @6500K
剪断位置 [mm]	
9.36W/m	50mm/7LEDs
光效性能	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44,0.403@3000K / 0.38,0.38@4000K / 0.312,0.335@6500K
光效 [lm/W]	92-102

显色指数 [Ra]	≥90
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	120
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	30,000
灯残存率	0.9
光通维持率	0.96
开关次数	>15,000
启动时间 [S]	<0.5
预热时间 [S]	<2
前期失功率(1000小时)	<5%
相移因数 [cos]	N/A
频闪度 [Pst LM]	N/A
频闪效应指数 [SVM]	N/A
尺寸和物料	
长度 L [mm]	5000 per reel
宽度 W [mm] x 高度 H [mm]	IP20 : 3.5 x 1
	IP65 : 5.2 x 3.2
	IP67-R : 5.5 x 3.5
	Surface mounted profile : 7.8 x 9
LED数目	140 pcs/m
物料	Chips: Epistar
标准	
CE-LVD	EN62560
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
CE-EMF	EN62493
环保	RoHS
汞含量 [mg]	0.0
能源等级	F
其他	
调光 [Y/N]	Y
工作温度	-10° C ~ 40° C
存储温度	-20° C ~ 60° C
开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]	10kWh