



Shahcheragh Lighting Industries Datasheet

۰۰۱

ورژن :

۱۴۰۴/۰۶/۲۹

تاریخ :

	V _{in}	۷۱.۰	ورژن :
		۱۴۰۳/۱۰/۰۱	تاریخ :
Product Name	Rozhan ۷W		نام محصول
Electrical and Thermal Parameters مشخصات الکتریکی و دمایی			
V _{in} (V)	۲۳۰		ولتاژ اسمی
F _{in} (Hz)	۵۰		فرکانس اسمی
Rated Power(W)	۷		توان اسمی
PowerFactor/PF	> ۰.۵		ضریب توان
I _{in} (A)	۰.۰۶۱		جریان ورودی
THD	< ۱۳.۵		اعوجاج هارمونیک کل
Insulation Class	Class I		کلاس عایقی
Body Temp TC (°C)	۱۰۰		دمای بدنه
Photometric Parameters مشخصات نوری			
Light Source Type	LED		نوع منبع نور
LED Description	۱۸۷۰.۵W, ۲۸۳۵		مشخصات LED
Energy Efficiency Class	A		کلاس بهره‌انرژی
Luminous Flux(Lm)	۳۵۰		شار نوری
Efficiency(Lm/w)	۵۰		بهره نوری
CCT (K)	۳۵۰۰-۴۵۰۰-۶۵۰۰		دمای رنگ
CRI (Ra)	۸۰		شاخص نمود رنگ
SDCM	۵		انحراف معیار استاندارد برای تطابق رنگ
Electrical Efficiency	۷۳.۵۲۹۴۱۱۷۶		بازدهی الکتریکی
Optical Flux Stability	> ۱۰۰۰ Hours		ثبات شار نوری
Optical Stability Rating	L7۰		رده بندی ثبات نوری
Body Characteristics مشخصات بدنه			
Body Material	ALU+PP+PS		جنس بدنه
Body Color	White		رنگ بدنه
Diffuser Material	PS-۱.۳mm		جنس دیفیوزر
PCB	ACCL ۱۰۶۰-۱mm-۱۸u-۱w/mk		بردمدار چاپی
Holder Material	Metal Fastener		جنس نگهدارنده
Material of Wire and Cable	PVC ۰.۲۵mm ^۲ سیم افشان		جنس دوشاخه/سیم
Net Weight (Kg)	۰.۰۷۵		وزن چراغ
Dimensions (L*W*H)(mm)	۹۳,۹۳,۳۹		ابعاد



Shahcheragh Lighting Industries Datasheet

۰۰۱

ورژن:

۱۴۰۴/۰۶/۲۹

تاریخ:

Wire Length(cm)	۱۴	طول سیم
LED module type	نوع اول: ماژول LED بالاست سرخود	نوع ماژول LED
LED module structure	ماژول LED یکپارچه	ساختار ماژول LED
Number in the Package (PCS)	۰	تعداد در بسته

مشخصات نصب Installation Characteristics

InstalationType	سقفی - توکار	نوع نصب
Accessories	بست فلزی	لوازم جانبی
Sensor	*	سنسور
Ingress Protection (IP)	IP ۳۰	محافظت در برابر نفوذ
Package Type	کارتن	نوع بسته بندی
Beam Angle(°)	۱۲۰°	زاویه تابش نور
Wire angle(°)	۹۰	زاویه سیم
SPRING TO SPRING (mm)	*	فاصله فنر تا فنر
Cutting Size (mm)	*	اندازه برش
Face Diameter(mm)	*	ابعاد ظاهری