



Shahcheragh Lighting Industries Datasheet

۰۰۱

ورژن :

۱۴۰۴/۰۶/۲۹

تاریخ :

V _l ۷۱.۰		ورژن :
۱۴۰۳/۱۲/۲۰		تاریخ :
Product Name	Rozhan ۲۴W	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)	۲۴	توان اسمی
Power Factor/PF	> ۰.۵	ضریب توان
I _{in} (A)	۰.۲۰۹	جریان ورودی
THD	< ۱۳۰	اعوجاج هارمونیک کل
Insulation Class	Class I	کلاس عایقی
Body Temp T _C (°C)	۸۵	دمای بدنه
Photometric Parameters مشخصات نوری		
Light Source Type	LED	نوع منبع نور
LED Description	۱۸V۰.۵W, ۲۸۳۵	مشخصات LED
Energy Efficiency Class	A	کلاس بهره انرژی
Luminous Flux(Lm)	۱۶۸۰	شار نوری
Efficiency(Lm/w)	۷۰	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	۱۰.۲۹۴۱۱۷۶۵	بازدهی الکتریکی
Optical Flux Stability	> ۱۰۰۰ Hours	ثبات شار نوری
Optical Stability Rating	L۷۰	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)	۰.۴۱	وزن چراغ
Dimensions (L*W*H)(mm)	۲۵۴, ۲۵۴, ۴۲	ابعاد



Shahcheragh Lighting Industries Datasheet

۰۰۱

ورژن:

۱۴۰۴/۰۶/۲۹

تاریخ:

Wire Length(cm)	۲۰	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

Installation Characteristics مشخصات نصب

InstalationType	سقفی - توکار	نوع نصب
Accessories	بست فلزی	لوازم جانبی
Sensor	با سنسور / بدون سنسور	سنسور
Ingress Protection (IP)	IP ۳۰	محافظت در برابر نفوذ
Package Type	کارتن	نوع بسته بندی
BeamAngle(°)	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