



ZTL+۹۰W

پراکت ZTL+ ۹۰W طراحی مدرن و بسیار زیبا با منبع نور LED و با زاویه تابش مناسب، برای محیط های فروشگاه های و تجاری مدرن عرضه میگردد. صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان نور زنده، نصب آسان و زیبایی از ویژگی های این چراغ می باشد.

اطلاعات فنی

| | | |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------|
| Product Name: | ZTL+ | نام چراغ |
| Installation type | دیواری ، روکار | نوع نصب |
| Energy consumption category | A | رده مصرف انرژی |
| Light source type | LED SMD | نوع منبع نور |
| CCT | ۳۰۰۰، ۴۲۰۰، ۶۵۰۰ | دمای رنگ نور |
| TC | ۸۵ °C | دمای بدنه |
| Optical flux stability | More than ۱۰,۰۰۰ hours | ثبات شار نوری |
| Optical stability rating | L۸۰ | رده بندی ثبات نوری |
| CRI | >۸۰ | ضریب نمود رنگ |
| SDCM | >4 | انحراف معیار استاندارد رنگ |
| Power | ۷۰ W ±۱۰٪ | توان چراغ(وات) |
| PCB | ACCL ۰.۹mm ۲۵μ ۱W/mk | مدار چاپی |
| LED Chip | ۲۸۳۵ ۰.۵W ۱۸۷ | دیود نوری |
| PF | ۰/۶ | ضریب توان |
| THD | >۱۳۰ | ضریب هارمونیک |
| luminous | ۴۰۰۰ LM | شار نوری چراغ |
| Efficiency | ۷۰ LM/W | بازدهی |
| Electrical efficiency | ۱۰ | بازدهی الکتریکی |
| Insulation class | CLASS ۰ | کلاس عایقی |
| Ballast / Driver (Type) | DOB | بالاست / درایور |

| | | |
|--|---------------------|---|
| FLIKER | - | حفاظت چشم |
| Ballast / driver feature (output channels) | SINGLE CHANEL | ویژگی بالاست / درایور (کانال های خروجی) |
| V _{in} | ۲۱۰-۲۳۰ VAC | ولتاژ نامی تغذیه |
| I _{in} | ۴۵۰ mA | جریان ورودی |
| F _{in} | ۵۰/۶۰ Hz | فرکانس نامی تغذیه |
| IP | ۲۰ | درجه حفاظت |
| Material of wire and cable | Refractory wire PVC | جنس سیم و کابل سیم افشان PVC |
| Size (cross section) of wires and cables | ۰,۳۵ | اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل |
| Connector material | PC | جنس ترمینال |
| Connector Type | XHB ۲P SMD | ترمینال |
| Body Material | ALU + ABS + PC | جنس بدنه |
| Body color | White | رنگ بدنه سفید |
| Diffuser | PS ۱,۲ mm | دیفیوزر |
| Beam Angle | ۱۲۰ | زاویه تابش نور |
| Package type | Carton | نوع بسته بندی کارتن |
| Number in the package | ۱۵ Pcs | تعداد در بسته بندی ۱۵ عدد |
| Weight | ۵۵۰ gr | وزن |
| Dimensions | ۱۰۰۰ x ۶۵ x ۵۲ mm | ابعاد |
| Wire angle | ۹۰ | زاویه سیم |

