



## ZTL+۴۵W

پراکت ZTL+ ۴۵W با 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 زننده، 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	۴۵ W ±۱۰٪	توان چراغ (وات)
PCB	ACCL ۰.۹mm ۲۵μ ۱W/mk	مدار چاپی
LED Chip	۲۸۳۵ ۰.۵W ۳V	دیود نوری
PF	۰/۵	ضریب توان
THD	>۱۳۰	ضریب هارمونیک
luminous	۲۱۰۰ LM	شار نوری چراغ
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 <sub>in</sub>	۲۱۰-۲۴۰ VAC	ولتاژ نامی تغذیه
I <sub>in</sub>	۲۳۰ mA	جریان ورودی
F <sub>in</sub>	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	۰.۲۵	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	۲۸۰ gr	وزن
Dimensions	۵۰,۳ x ۶۵ x ۵۳ mm	ابعاد
Wire angle	۹۰	زاویه سیم

