



صنایع روشنایی  
شاه چراغ  
shahcheragh.co

## ZTL+15W

چراغ ZTL+ 15W 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 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	3000,4200,6500	دمای رنگ نور
TC	70 °c	دمای بدنه
Optical flux stability	More than 10,000 hours	ثبات شار نوری
Optical stability rating	L80	رده بندی ثبات نوری
CRI	>80	ضریب نمود رنگ
SDCM	>4	انحراف معیار استاندارد رنگ
Power	15 W ±10%	توان چراغ(وات)
PCB	ACCL 0.9mm 25μ 1W/mk	مدار چاپی
LED Chip	2835 0.5W 18 V	دیود نوری
PF	0/6	ضریب توان
THD	>130	ضریب هارمونیک
luminous	1050 LM	شار نوری چراغ
Efficiency	70 LM/W	بازدهی
Electrical efficiency	10	بازدهی الکتریکی
Insulation class	CLASS 0	کلاس عایقی

Ballast / Driver (Type)	DOB		بالاست / درایور
FLIKER	-		حفاظت چشم
Ballast / driver feature (output channels)	SINGLE CHANNEL	ویژگی بالاست / درایور (کانال های خروجی)	
V <sub>in</sub>	210-230 VAC		ولتاژ نامی تغذیه
I <sub>in</sub>	115 mA		جریان ورودی
F <sub>in</sub>	50/60 Hz		فرکانس نامی تغذیه
IP	20		درجه حفاظت
Material of wire and cable	Refractory wire PVC	سیم افشان PVC	جنس سیم و کابل
Size (cross section) of wires and cables	0.35	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل	
Connector material	PC		جنس ترمینال
Connector Type	XHB 2P SMD		ترمینال
Body Material	ALU + ABS + PC		جنس بدنه
Body color	White	سفید	رنگ بدنه
Diffuser	PS 1.2 mm		دیفیوزر
Beam Angle	120		زاویه تابش نور
Package type	Carton	کارتن	نوع بسته بندی
Number in the package	15 Pcs	15 عدد	تعداد در بسته بندی
Weight	90 gr		وزن
Dimensions	150 x 65 x 52 mm		ابعاد
Wire angle	90		زاویه سیم

shahcheragh