

180lm/W LED T8 Tubes Light

180LM/W New T8 Tube

Smoothly AL Houseing



MODEL:

WNST-T806B08W-R

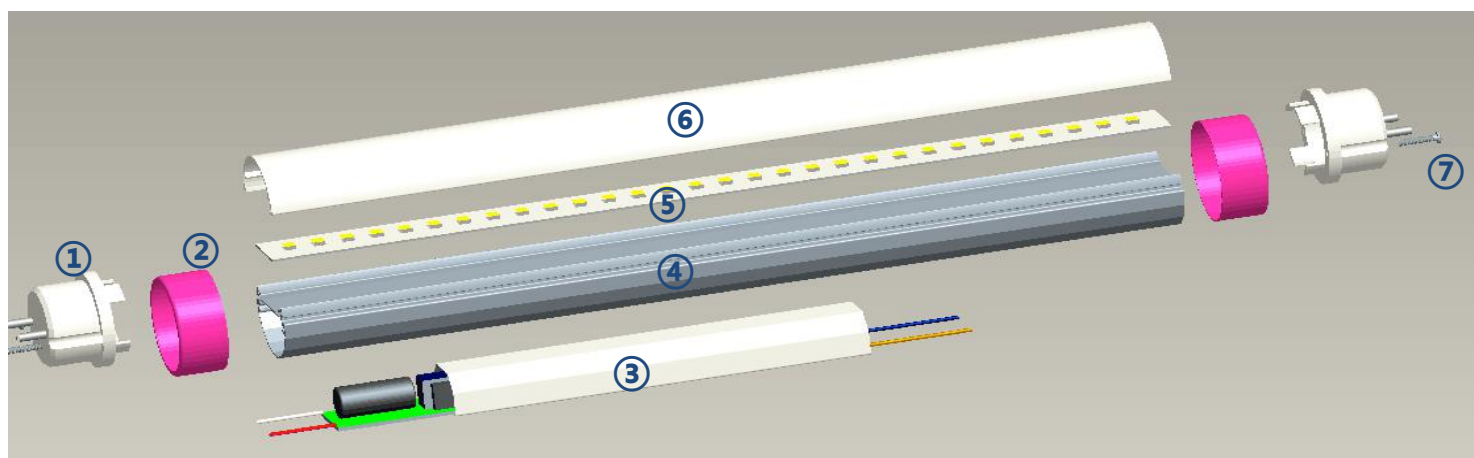
WNST-T812B18W-R

WNST-T815B25W-R

Specifikācija

Item No.	WNST-T806B08W-R	WNST-T812B18W-R	WSNT-T815B25W-R
Power	8W±2W	18W±2W	25W±2
Dimension	∅ 26X600mm	∅ 26X1200mm	∅ 26X1500mm
Chip	Epistar Chip, SMD2835, Ra>80		
Lumen Efficiency	120lm/W or 140lm/W or 160lm/W or 180lm/W		
Input Voltage	AC85-265V		
Driver	EMC Passed, Non-flickering		
Beam angle	160°		
Color Temperature	3000K/4000K/5000K/6000K		
Power Factor	>0.95		
Life Span	50000 hours		
Operating Temperature	-20°C ~ +45°C		
Operating Humidity	<80%		
PC cover	94V0 material, Frosted/Clear cover		
Rating	IP54		
Warranty	5 years		
Certification	CE, EMC, LVD, RoHS, TUV		

Spuldzes struktūra



- ① G13 end cap, 94V0 material;
- ② Aluminum ring;
- ③ LED Driver, EMC passed, non-flickering;
- ④ 6063 Aluminum housing, polygon mirror surface;
- ⑤ FR4 LED PCB Board
- ⑥ 94V0 material PC cover;
- ⑦ Screw

LED PCB Board

Epistar Chip, Ra>80

SMD2835, 35-37LM/LEDs

16mm thickness.

1.0 thermal conductivity 25nm copper foil



Polikarbonāta nosegstikls

94V0 material.

92% luminousness

Frosted / Clear nose g stikls



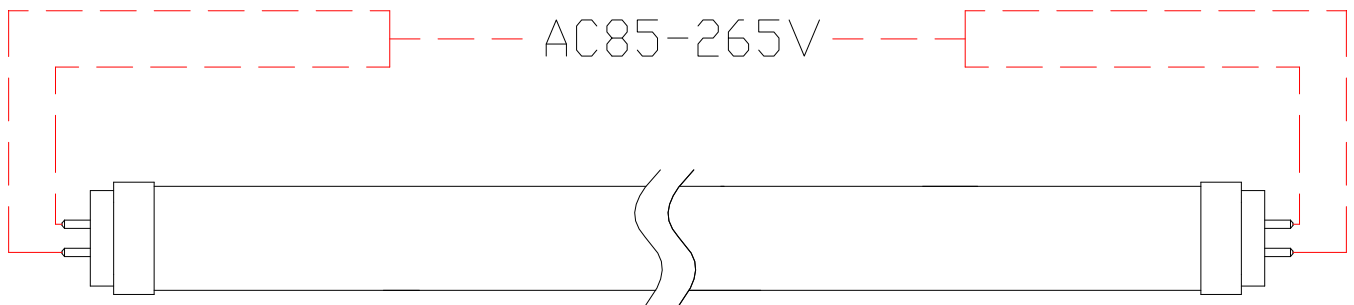
White Reflector



Instalācija

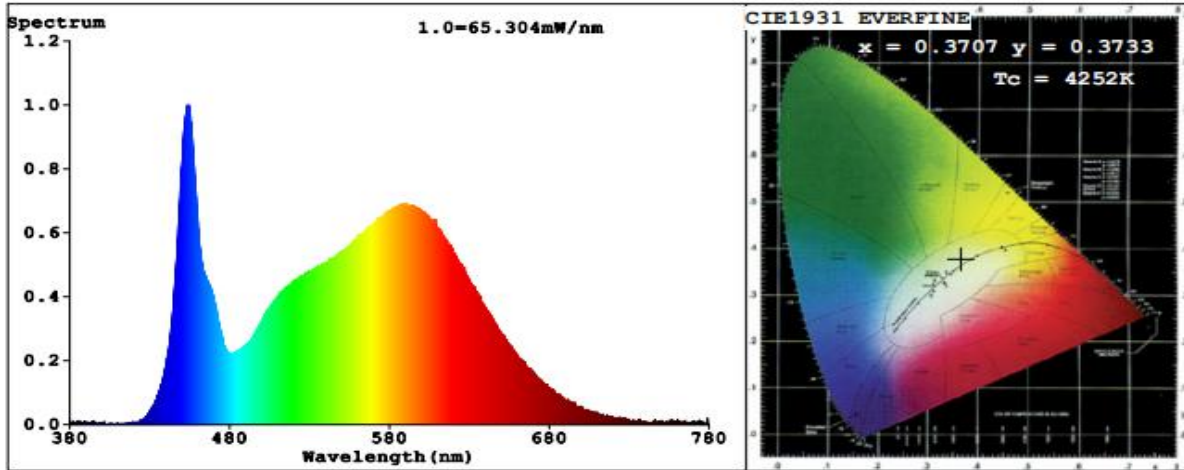
- Wiring connect for two side input power

(for Electric Ballast Compatible, it's must be double side input power)



Testu atskaites

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3707$ $y=0.3733$ / $u'=0.2201$ $v'=0.4986$
 $T_c=4252K$ Dominant WL:Ld =577.2nm Purity=23.3%
 Red Ratio:R=18.6% Peak WL:Lp=454.5nm HWL:Lhd=16.2nm
 Render Index:Ra=80.6
 R1 =79 R2 =90 R3 =95 R4 =77 R5 =78 R6 =85 R7 =83
 R8 =58 R9 =0 R10=75 R11=75 R12=54 R13=82 R14=98 R15=71

Photo Parameters:

Flux = 3273 lm Eff. : 180.33 lm/W Fe = 8.453 W

Electrical parameters:

V = 216.5 V I = 0.08363 A P = 18.15 W PF = 0.9591
 LEVEL:OUT WHITE:OUT

Status: Integral T = 388 ms Ip = 49614 (76%)

Produktu izmērs

	Item No.	A(mm)	B(mm)	C(mm)
		WNST-T806B08W-R	602	588
	WNST-T812B18W-R	1212	1198	1145
	WNST-T815B25W-R	1512	1498	1445

Instalācija

- Wiring connect for two side input power

(for Electric Ballast Compatible, it's must be double side input power)



Iepakojums

Modelis	Kopējais svars
WNST-T800	6,5kg
WNST-T810	13,0kg
WNST-T815	16,5kg

Uzmanību!

- ❖ LED spuldzes darba spriegums ir AC85-265V. Lūdzu pārliedzinieties par šādu spriegumu pieslēdzot spuldzi elektro tīklam. Spuldze var tikt neatgriezeniski iznīcināta ja tā tiks pieslēgta pie lielāka sprieguma kā norādīts iepriekš.
- ❖ Lai novērstu elektrošoku, pēc spuldzes pievienošanas elektriskai strāvai, nevajag pieskarties ar ķermeņa daļām spuldzes metāla pamatnei vai jebkurām citām spuldzes daļām.
- ❖ Ja atverot iepakojuma vai pirms tam jūs redzat ka spuldze ir bojāta transportēšanas dēļ, pārtrauciet tālākas darbības un ziņojiet par to piegādātājam. Spuldzes drīkst izmantot tikai pilnīgā tehniskā kārtībā.
- ❖ Nelietot spuldzi paaugstinātas temperatūras apstākļos. Darbs augstos temperatūras režīmos kuri neatbilst specifikācijā ieteiktajiem samazina spuldzes darbības mūžu.
- ❖ Nav ieteicams spuldzi lietot stipras, patstāvīgas vibrācijas apstākļos. Pirms uzstādīšanas izvēlēties maksimāli stabilāko vietu.
- ❖ Spuldzes virsmas var sasniegt līdz 50 °C temperatūru. ieteicams nenovietot spuldzes tuvumā ierīces, kas ir jutīgas pret paaugstinātu temperatūru.