

- چراغ خیابانی ، ۲۵ وات
- مناسب برای روشنایی خیابان، محوطه، پارک
- قابلیت نصب بر روی پایه های روشنایی ۳ تا ۹ متری
- شدت روشنایی معادل لامپ گازی ۱۲۵ وات
- شعاع تابش نور تا ۱۰ متر در ارتفاع ۹ متری
- میزان صرفه جویی در مصرف برق در طول عمر لامپ ۴ برابر سرمایه گذاری اولیه می باشد.



## DATA SHEET

### LIGHTING LAMP & FIXTURE DATA SHEET

MODEL: D2-SU1AF-25

#### GENERAL DATA

Environmental Friendly	-	
Operating Temperature	- 20 to 70	° C
Storage Temperature	- 40 to 85	° C
Relative Humidity	Up to 95	%
Installation Condition	Vertical <input type="checkbox"/>	Horizontal <input checked="" type="checkbox"/>
	Upward <input type="checkbox"/>	Downward <input checked="" type="checkbox"/>
	Outdoor <input checked="" type="checkbox"/>	Indoor <input type="checkbox"/>
	Street residential <input checked="" type="checkbox"/>	Industrial Commercial <input type="checkbox"/>
<b>Installation Type</b>		
Vibration Resistant	Yes <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Standard	IEC-60598	
Reference Spec.	.....	

#### ILLUMINATION DATA

Luminous Intensity	2375	Lm
Lifespan of LED lamp	50000	Hour
Led Luminous Efficiency	95	Lm/w
Light source	Power LED	1 watt
<b>No Infrared , Ultraviolet &amp; Flashing</b>		
Color	Warm white	
Color Temperature	3000	°K
Color Rendering Index	80	CRI
Beam Angle $2\theta_{1/2}$	60-75	degree°

#### MAIN ELECTRICAL DATA

Number of LED per Lamp	24	PCS
<b>Rated Power</b>	<b>25</b>	<b>Watt</b>
Power Efficiency	70	%
Frequency	50	Hz
Rated Input Voltage	220	VAC
Acceptable Voltage Range	120/260	VAC
Rated Input Current (AC)	220	mA
Total Harmonic Distortion	-	%
Cooling System	Heat Sink	AN
Power Factor (cos $\phi$ )	0.95	$\phi$
Number of Phase	Three <input type="checkbox"/>	Single <input checked="" type="checkbox"/>

#### LAMP DATA

Number of Lamps	1	PCS
Housing Material	Al+Pg	
Total Weight	2.5	kg
Lamp Size	300x200x90	LxWxH(mm)
Fixture Size	480x205x105	LxWxH(mm)
Lamps Angle	0	degree°
<b>IP Rating</b>	65	IP

#### SPECIAL DEVICES

Plug & Socket Connection	<input checked="" type="checkbox"/>
Terminal Connection	<input type="checkbox"/>
Power Cable 2x0.5 smm	<input checked="" type="checkbox"/>
Fix Stand Fixture	<input checked="" type="checkbox"/>
Pendant Stand Fixture	<input type="checkbox"/>
Earth Connection	<input checked="" type="checkbox"/>

