

1	Product code	YF-659-B-1		11	Testing Voltage	110
2	Size (mm)	104*104	Tolerance: ±0.2	12	Testing frequency	400HZ
3	Emitting size (mm)	96*96		13	Candela (cd/ m ²)	46
4	Leads	FPC		14	Electric Current (mA/cm ²)	0.06
5	Distance of Leads (mm)	2.54	Tolerance: ±0.2	15	Power consumption (mw/cm ²)	6.8
6	Laminate	Double Sealing		16	High Voltage test (VPP)	≤200
7	Thickness (mm)	0.4		17	Optimal Life Time	8000 H
8	Surface color	Blue, Blue-Green, Red, White		18	Connection Wire	JST PHR-2 Female
10	Emitting Color	Blue, Blue-green, Red, Blue-White				

Reliability Test			
Item	Test Condition		Life Time
	Temperature	Humidity	
Normal Temperature	20°C	65%	3000-5000H
High Temperature, Humidity	40±2°C	90%	100H
High Temperature Storage	70±3°C	10%	1000H
Low Temperature Storage	-30±3°C,	/	1000H
High Temperature and Humidity Storage	60±2°C	90%	1000H

EL PANEL (10 * 10 cm) SPECIFICATIONS

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [SparkFun Accessories](#) category:

Click to view products by [SparkFun](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[DEV-17119](#) [SEN-16474](#) [COM-11450](#) [BOB-00495](#) [BOB-00497](#) [PRT-08619](#) [PRT-12702](#) [SEN-13582](#) [TOL-11468](#) [ROB-09065](#) [COM-12999](#)
[COM-12986](#) [COM-11120](#) [ROB-11965](#) [COM-11222](#) [PRT-12845](#) [CAB-13685](#) [PRT-10210](#) [PRT-14490](#) [TOL-10603](#) [COM-09278](#) [PRT-08023](#)
[COM-08033](#) [DEV-14052](#) [PRT-00111](#) [PRT-08432](#) [TOL-09317](#) [TOL-10997](#) [PRT-00743](#) [PRT-14492](#) [TOL-14228](#) [COM-13247](#) [PRT-11026](#)
[CAB-10646](#) [TOL-08964](#) [PRT-00116](#) [PRT-08506](#) [CAB-09741](#) [COM-10800](#) [SEN-14282](#) [DEV-14012](#) [CAB-14043](#) [COM-14452](#) [TOL-14508](#)
[DEV-13814](#) [GPS-00574](#) [PRT-14417](#) [PRT-08231](#) [COM-09939](#) [PRT-13839](#)