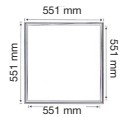
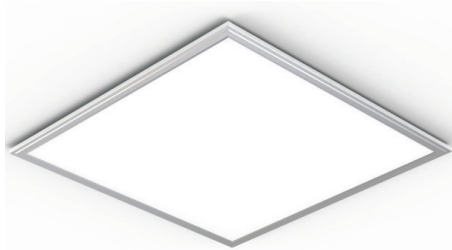




**NU-8442**  
**PANEL LED**  
**ALTO BRILLO**



| DENOMINACIÓN                   | DATOS TÉCNICOS                  |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Voltaje de entrada:            | AC 220~240V / 50~60 Hz          |
| Potencia:                      | 48W                             |
| Eficiencia:                    | ≥ 90%                           |
| UGR:                           | <23                             |
| Vateaje estático:              | ≥0,7W                           |
| Vateaje total:                 | 48W ±5%                         |
| Factor de potencia:            | ≥0,9 carga completa, 90-264V AC |
| Distorsión armónica:           | ≤18%                            |
| Voltaje salida carga completa: | DC 30~42V                       |
| Corriente de salida:           | ±5%                             |
| Variación voltaje salida:      | 186 mA                          |
| Tiempo en espera:              | 10 ms máximo                    |
| Tolerancia:                    | ±5%                             |
| Tolerancia corriente salida:   | ±5%                             |
| Color:                         | 4000K                           |
| Tipo de LED:                   | SMD2835 (240 pcs)               |
| C.R.I.:                        | >80                             |
| Lúmenes:                       | 4600 Lm                         |
| Apertura:                      | 120°                            |
| Peso:                          | 4,1 Kg                          |

| PARÁMETROS                               |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Temp. del disipador de calor de aluminio | 40°C      |
| Temp. de funcionamiento                  | -20~+40°C |
| Temp. de almacenamiento                  | -20~+60°C |
| Temp. de equilibrio                      | 43°C      |

| ESQUEMA DE LUX  |          |           |          |
|-----------------|----------|-----------|----------|
| Height          | AMB. H   | CENTER H  | diameter |
| 1. 20m          | 285.79lx | 1201.04lx | 279.17mm |
| 2. 10m          | 96.43lx  | 399.46lx  | 181.94mm |
| 3. 5m           | 42.61lx  | 132.54lx  | 87.39mm  |
| 4. 2m           | 18.83lx  | 59.36lx   | 42.41mm  |
| 5. 1m           | 15.79lx  | 47.38lx   | 34.01mm  |
| Angle 108.18deg |          |           |          |