



Detalles de producto **OT 50/220-240/10**



Nombre: OT 50/220-240/10
 Nro de Producto: 4050300817491
 Cantidad solicitada: Sin embalaje (UNV) contiene 1 Unidad (ST)

| | |
|-------------------|-----|
| For lamp type LED | Yes |
|-------------------|-----|

| Aplicaciones | |
|---------------------------------|--|
| Tipos de cable, entrada | H03VV-F 2x0.50 mm ² H03VV-F 2x0.75 mm ² H05VV-F 2x0.75 mm ² NYM 3x1.5 mm ² |
| Regulable | Yes ¹⁾ |
| Protección contra sobrecarga | Automático reversible |
| Protección contra sobretensión | Desconexión automática, reversible |
| Protección contra cortocircuito | Automático reversible |

| Categorías | |
|------------|---------|
| SEG-Nr. | 5280341 |

| Certificados & Normas | |
|-----------------------|---|
| Normas | Según IEC 61347-2-13 Según IEC 62384 Según EN 55015 Según IEC 61000-3-2 Según IEC 61000-3-3 Según IEC 61547 |
| Tipo de protección | IP20 |

| Descripción general | |
|-----------------------|---|
| Construcción / Modelo | Equipo de control electrónico (ECE) outdoor |

| Datos logísticos | |
|-------------------------------|------------------------|
| Peso del producto | 290 g |
| Humedad en el aire | 5...85 % ²⁾ |
| Temperatura de almacenamiento | -40...85 °C |

| Datos técnicos eléctricos | |
|--|---------------------------|
| Corriente de encendido IP | 33 A |
| Potencia nominal + pérdida de potencia | 0 |
| Corriente nominal | 0.26 A |
| Medida factor de potencia λ | 0.97 ³⁾ |
| Tensión de entrada | 198...254 V ⁴⁾ |
| Corriente máxima de la red | 0.26 A ⁵⁾ |
| Tensión nominal | 220-240 V |
| Frecuencia de red | 50-60 Hz |
| Potencia de la lámpara | 50 W |
| Tensión de salida | 10.5 V ⁶⁾ |
| Pérdida de potencia del equipo | 5.0 W ⁷⁾ |
| Nº de ECE máximos con automático de | 7 |
| Máx. nº de ECE con automático de 16 | 12 |
| TH anchura de banda a media altura | 195 μ s ⁸⁾ |
| Potencia de salida | 50 W ⁹⁾ |





| Geometrías | |
|-----------------------------------|-----------|
| Longitud máx. cables de conexión | 10 m |
| Largo | 220.00 mm |
| Ancho | 47.00 mm |
| Alto | 44.00 mm |
| Distancia entre taladros longitud | 180 mm |

| Temperaturas | |
|--|--------------|
| Margen de temperatura ambiente | -20...+50 °C |
| Temp máx de funcionamiento punto Tc | 75 °C |
| Temp. máx de la carcasa en caso de fallo | 110 °C |

| Opciones de embalaje | | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------|
| Product code | Tipo de embalaje y contenido | Dimensión en a x x x l | Peso bruto | Volumen |
| 4050300817491 | Sin embalaje contiene 1 Unidad | 46,000 mm x 44,000 mm x 221,000 mm | 258,167 g (0,000 g) | 0,428 dm3 |
| 4050300817507 | Embalaje de envío contiene 10 Unidad | 246,000 mm x 118,000 mm x 252,000 mm | 2 815,500 g (0,000 g) | 7,315 dm3 |

Features:

- Output voltage 10 V DC
- Very low power consumption thanks to high efficiency
- Several LED modules can be connected (within specified output power range)
- Electrical isolation between the primary side and the secondary side
- Long permitted secondary cables
- Reversible protection mechanisms for short-circuits, overtemperature and -loads
- All the units meet the necessary standards for lighting technology

- 1) with OPTOTRONIC dimmers
- 2) Maximum 56 days/year at 85 %
- 3) Minimum
- 4) Permitted voltage range
- 5) At 230 V_{AC}: P_{out} = 12 W
- 6) ±0.5 V
- 7) Maximum at 230 V_{AC}: P_{out}=maximum, T_a=25 °C, steady state
- 8) at 240 VAC
- 9) Partial load 0.4...50 W