

PRODUKTDATENBLATT

DR-PFM -60/220-240/24/P

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



Anwendungsgebiete

- Geeignet für Installationen im Innen- und Außenbereich
- Fassaden- und Gebäudebeleuchtung
- Besonders geeignet zur Beleuchtung von öffentlichen Räumen
- Bäder, Küchen und Aussenbereiche
- Büros, Einkaufszentren, Krankenhäuser, Restaurants, Hotels

Produktvorteile

- Optimiert für den Betrieb mit 24 V flexiblen LED-Lichtband
- 5 Jahre Garantie
- Sehr stabile Ausgangsleistung
- Schnelle und einfache Installation durch Vorverdrahtung
- Hohe Effizienz und Zuverlässigkeit
- Installation in sehr kalten und heißen Umgebungen

Produkteigenschaften

- Verfügbar in 30 W, 60 W, 100 W, 150 W und 250 W
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h (bei max. tc Temperatur)
- Schutzart: IP66
- Betriebstemperaturbereich bei ta: -40...50 °C
- Versorgungsspannung: 220...240 V
- Betriebsfrequenz: 50/60 Hz
- Überspannungsschutz: bis zu 4 kV (L-N) für 30W/60W, 6 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE) für 100W/150W/250W
- Kurzschluss- und Überlastschutz

TECHNISCHE DATEN

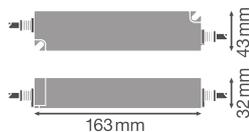
Elektrische Daten

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Nennleistung | 60,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Nennstrom | 314 mA |
| Stromart | Gleichspannung (DC) |
| Einschaltstrom | 44 A |
| Geeignet für Gleichstrombetrieb | Nein |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % ¹⁾ |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,93 ²⁾ |

1) Bei Volllast, 220...240 V, 50 Hz

2) Volllast bei 230 V

Maße & Gewicht



| | |
|----------------|----------|
| Produktgewicht | 410,00 g |
|----------------|----------|

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -40...+50 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 90 °C |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Bauform / Ausführung | EVG Standard |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Zertifikate & Standards

| | |
|-----------|--|
| Schutzart | IP66 |
| Normen | Gemäß EN 61347-1 / Gemäß EN 61347-2-13 / Gemäß EN 55015 / Gemäß EN 61547 / Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 62384 |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | DR-PFM-60/220-2 |
|---------------|-----------------|

LOGISTISCHE DATEN

| | |
|------------------------|--------------|
| Lagertemperaturbereich | -40...+80 °C |
|------------------------|--------------|

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| | |
|--------|-----------|
| Länge | 163,00 mm |
| Höhe | 32.00 mm |
| Breite | 43.00 mm |

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | |
|--|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Declarations Of Conformity CE |

VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075239913 | Faltschachtel 1 | 221 mm x 69 mm x 41 mm | 447.00 g | 0.63 dm ³ |
| 4058075239920 | Versandschachtel 10 | 238 mm x 156 mm x 233 mm | 4739.00 g | 8.65 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.