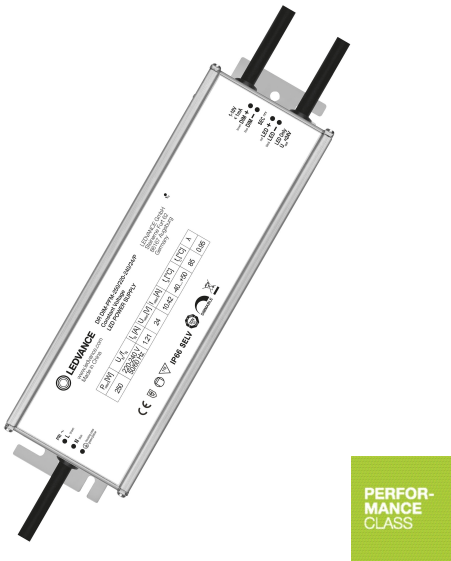


# PRODUKTDATENBLATT

## DR DIM-PFM -250/220-240/24/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 20 W, 40 W, 60 W, 100 W, 150 W und 250 W
- Dimmbar über 1...10 V-Dimmsteuerung
- Dimmbar von 10...100 %
- 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 6 kV (L-N), 6 kV (L/N-PE)
- Kurzschluss- und Überlastschutz

## TECHNISCHE DATEN

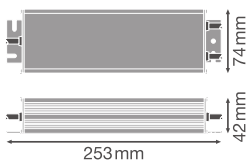
### Elektrische Daten

Nennleistung	250,00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	1242 mA
Stromart	Gleichspannung (DC)
Einschaltstrom	67 A
Geeignet für Gleichstrombetrieb	Nein
Netzfrequenz	50...60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 20 % <sup>1)</sup>
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,95 <sup>2)</sup>

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

2) Volllast bei 230 V

### Maße & Gewicht



Produktgewicht	1250,00 g
----------------	-----------

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-40...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	85 °C

### Zusätzliche Produktdaten

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Bauform / Ausführung	EVG Standard

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

### 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 DIM-PFM-250/
---------------	-----------------

**LOGISTISCHE DATEN**

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

**Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015**

Länge	253,00 mm
Höhe	42.00 mm
Breite	74.00 mm

**DOWNLOADS**

**Dokumente und Zertifikate**



Declarations Of Conformity CE

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075240155	Faltschachtel 1	296 mm x 98 mm x 49 mm	1318.00 g	1.42 dm <sup>3</sup>
4058075240162	Versandschachtel 10	313 mm x 214 mm x 273 mm	13652.00 g	18.29 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.de/garantie)

**Haftungsausschluss**

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