

PRODUKTDATENBLATT

DR EXTERNAL DALI-P -1X15-37W 220-240

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



PERFOR-
MANCE
CLASS

Anwendungsgebiete

- Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Lineare Lichtlösungen für Büros, Bildungsstätten, Lagerbereiche und Retail
- Industriebeleuchtung (z.B. Fertigungsanlagen, Logistikzentren, Lagerhäuser)
- Geschäfte, Supermärkte
- Einbau in Notbeleuchtungsanlagen gemäß IEC 61347-2-13, Anhang J

Produktvorteile

- Hohe Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme über Dip-Schalter
- DALI-2.0-Interface für Anwendung mit Dimmern und Sensoren
- Hochqualitatives Dimmen von 1...100 %
- Push-DIM-Anwendung zur einfachen Steuerung
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Kompatible mit LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL
- 1 Kanal DALI-2 zertifiziertes LED Betriebsgerät 4058075730632
- SELV-Treiber mit Schutzkleinspannung
- Anspruchsvollere Installationen mit DALI Lichtsteuerung
- Lebensdauer: > 100.000 h (bei T = 65 °C an T₀)
- ENEC- geprüfte Sicherheit



- Zertifizierter 2-Kanal DALI-2 LED-Treiber 4058075730656

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	38,70 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	EXT
Nennstrom	0 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Einschaltstrom	60 A ¹⁾
Geeignet für Gleichstrombetrieb	Ja
Eingangsspannung DC	220-240 V
Betriebsfrequenz	0/50/60 Hz
Netzfrequenz	0/50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 20 % ²⁾
Netzleistungsfaktor λ	0,95 ³⁾

1) $t_{width} = 200 \mu s$ (gemessen bei 50 % I_{peak})

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

3) Volllast bei 230 V

Maße & Gewicht



Produktgewicht	225,00 g
----------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt t_c	80 °C

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
-----------------------------	--------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja ¹⁾
---------	------------------

1) Prüfen Sie die Dimmer-Kompatibilität unter [ledvance.de/kompatibilitaet](https://www.ledvance.de/kompatibilitaet)

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
Normen	Gemäß EN 61347-1 / Gemäß ENEC 61347-2-13 / Gemäß EN 62384 / Gemäß EN 55015 / Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 61547

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	DR EXT DALI-P
---------------	---------------

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
------------------------	--------------




Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Länge	286,00 mm
Höhe	21.00 mm
Breite	31.00 mm

Sicherheitshinweise

- Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075730632	Faltschachtel 1	294 mm x 39 mm x 29 mm	248.00 g	0.33 dm ³
4058075730649	Versandschachtel 25	319 mm x 217 mm x 170 mm	7010.00 g	11.77 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

– Für aktuelle Informationen siehe www.ledvance.de/led-roehren

Haftungsausschluss

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