



Produkt Bezeichnung: OT 65/220-240/24 3DIM E UNV1 OSRAM
 Produkt-Code: 4008321964403
 Menge: Unverpackt (UNV) beinhaltet 1 Stück (ST)

Das Produkt finden Sie im OSRAM eKatalog unter:
http://catalog.myosram.com?~language=DE&~country=DE&it_p=4008321964403

Anwendungsdaten	
DIM-Schnittstelle	3DIM DALI StepDIM AstroDIM
Anzahl Steuereingang	1 Stück
Anzahl Steuerausgang	1 Stück
Dimmbereich	0...100 %
Dimmbar	Ja
Überlastschutz	Automatisch reversibel
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel
Kurzschlusschutz	Automatisch reversibel
Normen & Standards	
Normen	gem. EN 61547 gem. IEC 61000-3-2 gem. EN 61347-1 gem. EN 61347-2-13 gem. EN 55015/CISPR 15 gem. IEC 62384 CE; ENEC10 VDE IEC 62386-101 IEC 62386-102 IEC 62386-207
Allgemeine beschreibende Daten	
Bauform / Ausführung	EVG Standard
Neuer Artikel	NEW
Logistische Daten	
Produktgewicht	700 g
Relative Luftfeuchte	5...85 % ¹⁾
Lagertemperaturbereich	-40...85 °C
Technik - Elektrische Angaben	
IP Einschaltstrom	50 A ²⁾
Leistungsfaktor λ	0.95 0.9 ³⁾
Nennspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Lampenleistung	65 W
Ausgangsspannung	24 V ⁴⁾
Geräteverlustleistung	8.5 W ⁵⁾
max. Anz. EVG an Sicherungsautomaten 10A	7
max. Anz. EVG an Sicherungsautomaten 16A	12
Ausgangsleistung	65 W ⁶⁾
Technik - Geometriedaten	
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.5...2.5 mm ²
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0.5...2.5 mm ²
Max. Leitungslänge - System	10 m
Länge	132,50 mm
Breite	77 mm
Höhe	48 mm
Lochmaßabstand Länge	123 mm

**Technik - Geometriedaten**

Abisolierlänge Eingangsseitig	10...11 mm
Abisolierlänge Ausgangsseitig	10...11 mm

Technik - Temperaturen

Umgebungstemperaturbereich	-25...+55 °C
Betriebstemperatur	75 °C
Max. Gehäusetemp. im Fehlerfall	110 °C

Verpackungsvarianten

Produkt-Code	Verpackungsart und enthaltene Stücke	Abmessungen in h x b x l	Gewicht brutto	Volumen
4008321964403	Unverpackt beinhaltet 1 Stück	75,000 mm x 50,000 mm x 133,000 mm	700,000 g (0,000 g)	0,499 Kubikdezim
4008321964410	Versandschachtel beinhaltet 20 Stück	285,000 mm x 167,000 mm x 483,000 mm	14.971,000 g (0,000 g)	22,988 Kubikdezim

OTT DALI 75/220-240/24 1-4 channel

- Netzspannungs-Konverter und PWM-Dimmer in einem Gerät integriert
- DALI adressierbarer Konverter für 24-V-LED-Module
- Konfigurierbar mit 1-4 Ausgangskanälen
- 1 DALI Eingang für bis zu vier adressierbare Ausgangskanäle
- Intelligente Belegung der DALI Adressen
- 75 W Ausgangsleistung frei verteilbar auf bis zu 4x24 V-PWM-Ausgangskanäle
- Gehäuse für unabhängige Installation mit Zugentlastung

OTT DALI DIM

- 1-Kanal DALI-kompatibler, elektronischer Dimmer mit intelligenter Prozessortechnologie
- Versorgung mit 10 V- oder 24 V-OPTOTRONIC Betriebsgeräten
- Verpolungsunabhängiger Steuereingang
- Schlankes, flaches Gehäuse mit Zugentlastung zur unabhängigen Montage und Leuchteninstallation
- Geringe Verlustleistung

OT 65/220-240/24 3DIM E

- Entwickelt zum Betrieb der STREETlight Advanced- und STREETlight Protect-Module
- Maximale Ausgangsleistung 65 W
- Energieeinsparung durch flexibles Dimmen der angeschlossenen Module über DALI Schnittstelle, Steuerleitung oder autarkes Dimmen
- Robuster Aufbau schützt das Betriebsgerät gegen Feuchte und mechanische Beanspruchung

Besondere Merkmale

- DALI Ansteuerung über DALI Schnittstelle durch DALI Steuergeräte, wie z. B. DALI EASY III bzw. DALI Professional
- Integrierte Touch DIM-Funktion ermöglicht in Kombination mit einem Standard-Taster das Dimmen der LED-Module mittels Ein-Taster-Bedienung und das Speichern eines Einschaltwerts durch Doppelklick Durch einen Touch DIM Sensor können bewegungsabhängige Lichteffekte realisiert werden
- Elektronisch reversible Abschaltung bei Kurzschluss, Überlastung und Überhitzung
- Alle Geräte erfüllen alle erforderlichen Standards und Normen der Beleuchtungstechnik

- 1) max. 56 d/y bei 85%
- 2) At 180 µs
- 3) full load at 230 V | half load at 230 V | Minimum
- 4) +1.0/-0.5 V
- 5) Maximum
- 6) Partial load 0...65 W