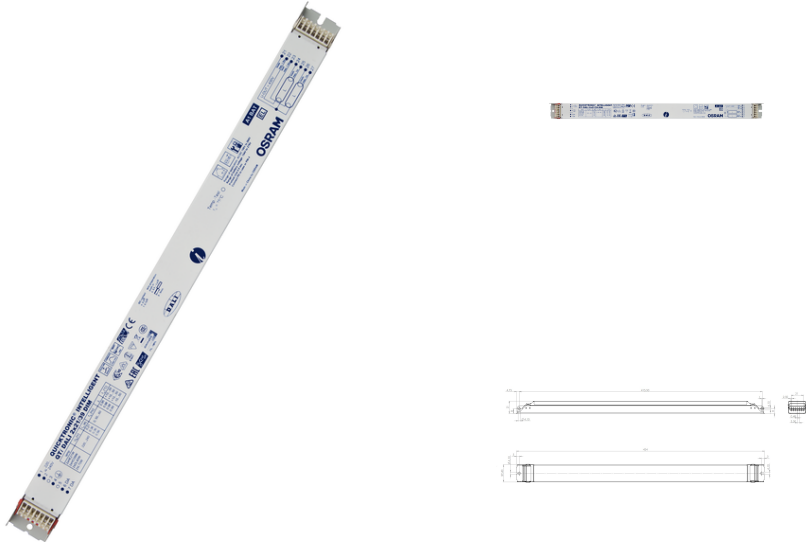


870489

OSRAM Vorschalteinrichtung QT_i DALI 2x21/39/220-240 DIM (Für T5 Röhren)



IP20

Deklaration

Produktgruppen Name	QUICKTRONIC INTELLIGENT QT _i DALI DIM T5
Taric Code	85043180
Technologie	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) DALI dimmbar
Zertifizierung CE	Ja
Fertigungsnormen	EN 61347-2-3. EN 60929. EN 55015. EN 61000-3-2. EN 61547. IEC 62386-101. IEC 62386-102
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	System Garantie verfügbar
Energieeffizienzklasse	A1
Produkt Typ	Vorschaltgerät
Quecksilberanteil	Nein
Raum	Innen
Verwendung	Betrieb von 2 T5-Leuchtstofflampen (HE 2x21W / HO 2x39W). Notbeleuchtungsanlagen gem. EN 50172 / DIN VDE 0108-100. Lichtbandsysteme. Großraumbüros. Korridore. Lagerräume. Sporthallen. Shopbeleuchtung. öffentliche Gebäude



Deklaration

Anzahl Lichtquellen	2
Zertifizierung ENEC	Ja (ENEC 10)
Alternativbezeichnung	QTl DALI 2X21/39 DIM

Abmessung und Body

Länge[mm]	423
Breite [mm]	30
Höhe[mm]	21
IP Schutzart	IP20
Material Korpus	Metall
Produktfarbe	Weiß
Schutzklasse	I
Farbe:	Weiß
Bauform	Flach

Lichttechnische Daten

Dimmbar	Ja
Dimmbereich	1-100%

Elektrische Daten

Ausgangsleistung	45
Leistung [Watt]	21
Frequenz	0 / 50 / 60 Hz
Spannung [Volt]	220-240
Spannung Art	AC
Eingangsspannung [V]	198-264

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	10 bis 50 °C (Betrieb bis -20 °C mit Dimmstellungsbegrenzung)
Steuersignal	DALI / TouchDIM
Eignung	T5-Leuchtstofflampen HE 2x21W und HO 2x39W. Gleich- und Wechselspannung. Leuchten Schutzklasse I



Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	DALI- und TouchDIM-Steuerung, Dimmbereich 1ä 100 % Lichtstrom
	Corridor-Funktion: direkter Anschluss an handelsübliche Bewegungsmelder
	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gem. EN 50172 / DIN VDE 0108-100
Vorteil	POWER2LAMP: automatische Leistungsanpassung über gesamte Lampenlebensdauer
	Lebensdauer >100.000 h und bis zu 300.000 Schaltzyklen ä extrem wartungsarm
	Sehr geringer Standby-Verbrauch <0,2 W ä erfüllt MINERGIE-Standard
	Gleicher Lichtstrom bei Gleich- und Wechselspannung ä ideal für Notlicht
	Dimmen von Amalgamlampen ohne Flimmern oder Lebensdauerverkürzung
	Manueller Dimmbetrieb ohne Steuergerät via Standard-Installationstaster möglich

Steuerung

Bewegungsmelder	Ja (Corridor-Funktion, Lampenwarmstart innerhalb 0,6 s)
Smart System	DALI, TouchDIM, Fit for SMART GRID, Fit for Emergency

Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM





RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com