

## PRODUKTDATENBLATT QT-ECO 2X5...11 S

QUICKTRONIC® ECONOMIC | EVG für LL 7 mm und KLL



### Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude

### Produktvorteile

- Kompaktes Gehäuse
- Automatische Wiedereinschaltung nach Lampenwechsel
- Großer Eingangsspannungsbereich

### Produkteigenschaften

- Versorgungsspannung: 220...240 V
- Netzspannung: 198...264 V
- Netzfrequenz: 50 Hz
- Energie-Effizienz-Index EEL: A2 / A3 (je nach Lampe)
- Automatische Sicherheitsabschaltung bei Lampendefekt und am Lampenlebensende (EoL)

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	23,00 W
Nennspannung	220...240 V
Eingangsspannung DC	176...254 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	330 V
Einschaltstrom	12 A
Netzfrequenz	50 Hz
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	51
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	84
Betriebsfrequenz	35...45 kHz

### Lichttechnische Daten

Startzeit	2 s
-----------	-----

### Maße & Gewicht

Länge	80.00 mm
Lochmaßabstand Länge	72,0...75,0 mm
Breite	40.00 mm
Höhe	22.00 mm
Produktgewicht	52,00 g

### Farben & Materialien

Gehäusematerial	Kunststoff
-----------------	------------

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-15...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt $t_c$	70 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> max. 56 d/y bei 85%

### Lebensdauer

EVG Lebensdauer	30000 h <sup>1)</sup>
-----------------	-----------------------

<sup>1)</sup>  $T_c = 70^\circ\text{C}$ , bei max. 10% Ausfallrate

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM	1.0 m / 0.5 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I / II
Sicherheitsabschaltung bei Lampen-EOL	EOL T.2

**Zertifikate & Standards**

Prüfzeichen - Zulassung	VDE
Normen	Gemäß EN 55015, CISPR 15 / Gemäß EN 61547/IEC 61547 / Gemäß EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Gemäß EN 61347-2-3 / Gemäß EN 55015:2006 + A1:2007 / Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 61547
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Energieeffizienzklasse	A3
EEL - Energieeffizienzklasse	A3

**LOGISTISCHE DATEN**

Lagertemperaturbereich	-40...+85 °C
------------------------	--------------

**DOWNLOADS**

DOWNLOADS	
	User instruction
	PRODUKTDATENBLATT
	PRODUKTDATENBLATT
	Certificates
	Certificates
	Certificates
	Certificates
	Declarations of conformity
	CAD data 3-dim
	CAD data 3-dim
	CAD data 3-dim

## DOWNLOADS



CAD data PDF

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300821504	Unverpackt 1		52.00 g	
4050300821511	Versandschachtel 50	246 mm x 160 mm x 178 mm	3041.00 g	7.01 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.

## Haftungsausschluss

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