

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	240,00 W
Nennausgangsleistung	240 W
Nennspannung	12...24 V
Nennausgangsspannung	12...24 V
Eingangsspannung DC	12/24 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	24 V
Netzfrequenz	0/50 Hz
EVG-Effizienz	98 % ¹⁾
Geräteverlustleistung	< 0.5 W
Galvanische Trennung	Nicht isoliert
Betriebsfrequenz	600 Hz
Power loss in stand-by mode [calc.]	< 0.5 W

¹⁾ Bei voller Last

Maße & Gewicht

Länge	172,00 mm
Lochmaßabstand Länge	164,0 mm
Breite	42,00 mm
Höhe	20,00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.5...1.5 mm ²
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0.5...1.5 mm ²
Abisolierlänge eingangsseitig	10 mm
Abisolierlänge ausgangsseitig	10 mm
Produktgewicht	200,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Gehäuse	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65 °C

Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	115 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % ¹⁾

¹⁾ max. 56 d/y bei 85%

Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 h ¹⁾
-----------------	-----------------------

¹⁾ Bei $T_{\text{case}} = 65^{\circ}\text{C}$ am T_{c} -Punkt / 10% Ausfallrate

Zusätzliche Produktdaten

Gekapselt	Nein
-----------	------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
DIM-Schnittstelle	Bluetooth niedrige Energie
Dimmbereich	0...100 %
Übertemperaturschutz	Ja
Überlastschutz	Ja
Leerlauffestigkeit	Ja
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	III
Anschlussart ausgangsseitig	Schraubklemme
Anzahl der Steuerausgänge	4
Montageart	Leuchteneinbau/Deckeneinbau

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE
Normen	Gemäß EN 55015 / Gemäß EN 61547 / Gemäß EN 61347-2-11 / Gemäß ETSI EN 300 328 / Gemäß ETSI EN 301 489-17
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Energieeffizienzklasse	A1

LOGISTISCHE DATEN

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate

User instruction



Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4052899557833	Unverpackt 1		331.00 g	
4052899557840	Versandschachtel 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	4530.00 g	5.30 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.

Haftungsausschluss

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