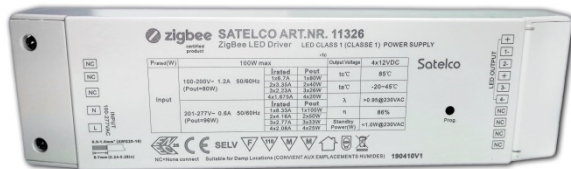


# Satelco Datenblatt ZigBee 100W dimmbarer Treiber

## ZigBee 100W dimmbarer Treiber

Der ZigBee ist ein von UN und ENEC zugelassener 100W dimmbarer PWM-RGB-LED-Treiber mit 4 Kanälen, 12 VDC/24 VDC Konstantspannungsausgang und einem 100-277 VAC Universaleingang. Der Wirkungsgrad des Treibers liegt über 90% und ermöglicht ein sanftes und tiefes Dimmen auf 0,1%, ohne zu flackern oder zu summen. Der Treiber ist mit der ZigBee 3.0-Steuerschnittstelle ausgestattet. Er kann mit dem ZigBee-Netzwerk verbunden und über eine Controller- oder Hub-Schnittstelle gesteuert werden. Der ZigBee-Treiber unterstützt auch die TouchLink-Einbindung für die Integration von ZigBee-Fernbedienungen. Es können bis zu 30 ZigBee-Fernbedienungen angeschlossen und gesteuert werden.



Technische Daten:	
Stromversorgung	Konstant-Spannungsausgang 4 Kanäle 12 VDC oder 24 VDC, Eingang 200-277 V AC
Ausgangsleistung	Max. 100 W
<b>Wichtige Features</b>	Rubycon-Kondensatoren, Netzteil der Klasse II, vollisoliertes Kunststoffgehäuse
	Hoher Leistungsfaktor und Effizienz
	Kompatibel mit dem Gateway oder dem universellen ZigBee-Koordinator
	Unterstützt die TouchLink-Einbindung, um ZigBee-Fernbedienungen direkt zu verknüpfen
Abmessungen	64 mm x 244 mm x 32 mm
Zertifizierung	IP 20

Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung oder der Verpflichtung früheren Kunden diese Änderungen zur Verfügung zu stellen. Die hierunter veröffentlichten Informationen und Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokumentes aktuell. Wir behalten uns das Recht vor die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. [www.satelco.ch](http://www.satelco.ch)  
Garantie ab Werk, normalerweise 24 Monate, wird bei Bestellung festgelegt. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
HINWEIS: Interne Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse innerhalb der Anlage, üblicherweise an einer Stiftleiste. Externe Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse ausserhalb des Gehäuses. Sobald das Gerät montiert ist sind nur die als „von vorne zugänglich“ bezeichneten Anschlüsse für den Kunden zugänglich.