

RoHS

## SMART Plug Ma Zubehör

### Produktbeschreibung

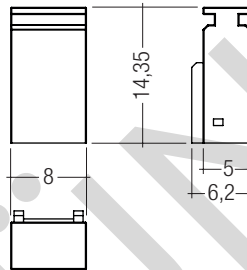
- Zubehör für PCA EXCEL one4all Vorschaltgeräte der x!tec II Generation
- Ermöglicht einfachen Geräte austausch in Beleuchtungsanlagen
- Einfache und schnelle Installation möglich (Installationsanleitung beachten)
- Keine zusätzliche Software notwendig

### Technische Daten

Stromversorgung über	SMART Schnittstelle
Stromaufnahme	< 1 mA über SMART Schnittstelle
Betriebstemperatur	-25 ... +70 °C
Lagertemperatur	-25 ... +85 °C
Schutzart	IP20
Max. Gehäusetemperatur tc	85 °C



Normen, Seite 2



### Bestelldaten

Typ	Artikelnummer	Verpackung Sack
SMART Plug Ma	28000902	10 Stk.

### SMART Plug Ma

In Kombination mit den Vorschaltgeräten PCA EXCEL one4all auf Basis der xitec II Plattform, ermöglicht der SMART Plug Ma einen einfachen Austausch defekter Vorschaltgeräte in bestehenden Beleuchtungsanlagen.

Durch die Funktion Maintenance können Konfigurationseinstellungen des Vorschaltgeräts auf dem Plug gespeichert werden.

Muss ein Vorschaltgerät ersetzt werden, können die gespeicherten Konfigurationseinstellungen vom SMART-Plug auf das neue Vorschaltgerät übertragen werden. Dadurch entfallen aufwendige Neukonfigurationen.

Die Geräteparameter werden während des Betriebs fortlaufend automatisch zwischen Vorschaltgerät und SMART-Plug abgeglichen.

### Normen

EN 61547  
EN 61347-1  
EN 61347-2-11  
EN 55015

### Inbetriebnahme

- Damit der Plug erkannt wird, muss er bereits vor Anlegen der Eingangsspannung an der SMART Schnittstelle angeschlossen sein
- Für den einwandfreien Betrieb wird der SMART Plug einmal ins Gerät gesteckt und sollte dann immer bis zum Austauschfall im Gerät verbleiben
- Der SMART Plug ist aus mechanischen Gründen nicht für oftmaliges Ein/Ausstecken ausgelegt
- Ausschließlich für Vorschaltgeräte mit xitec II Beschriftung
- Typische Schreibzyklen 1.000.000 bei einer Ausfallrate von max. 0,2%

### Verdrahtungshinweise

- Die SMART Plugs dürfen ausschließlich an die SMART Schnittstelle des PCA EXCEL one4all, auf Basis der xitec II Plattform angeschlossen werden
- Die SMART-Schnittstelle ist nicht SELV  
Es gelten die Installationsvorschriften für Netzspannung
- Vor dem An- bzw. Abstecken des Plugs an der SMART Schnittstelle muss die Stromversorgung ausgeschaltet werden

### Anschluß des SMART Plugs an PCA:



Die Einsteckrichtung ist durch die einseitige Kerbung vorgegeben.