
Neue CASAMBI® Module erweitern die Einsatzmöglichkeiten in der smarten Lichtsteuerung

*Rodgau, März 2021. RP-Group erweitert seine Familie entwickelter CASAMBI® Module - **CASA PWM5, CASA Dali Master, CASA Trailing Edge Dimmer** - die dem Nutzer Anwendungs- und Kostenvorteile bieten. Einbaufreundlich haben sie eines gemeinsam – die identische Gehäusegröße.*

Die **CASA PWM5 Einheit** ermöglicht den direkten Zugriff auf vorkonfigurierte Funktionen der CASAMBI® Lichtsteuerung. Diese sind zum einen das Dimmen, An-/ und Ausschalten von Leuchten und zum anderen das Einstellen von Farben. Durch die Integration des fünften Kanals ist jetzt RGB CCT (Farben, plus warmweiß, plus kaltweiß) möglich. Das bedeutet, dass zusätzlich zu farbigem Licht ist jetzt auch Weißlicht in gewünschter Farbtemperatur integrierbar ist. Die angeschlossenen Leuchten bleiben flickerfrei bis in niedrige Dimmstufen. Die Ausgangsspannung liegt bei 12-24V DC, der maximale Ausgangsstrom bei 10A.

Das **CASA Dali Master Modul** bietet die kabellose Steuerung von DALI Leuchten. Dabei ermöglicht die großzügig ausgelegte DALI-Busstromversorgung die Anbindung mehrerer DALI Leuchten/Netzteile an ein Modul. Ein entscheidender Kostenvorteil für den Anwender. Darüber hinaus ist das Modul ideal als DALI-Gateway nutzbar.

Der **CASA Trailing Edge Dimmer** erlaubt stufenloses Dimmen von Phasenabschnittsleuchtmitteln. Ausgangsleistung 150W LED / 200W ohmsche Last (z.B. Glühbirnen).

Alle drei neuen Module sind vollwertige Mitglieder der CASAMBI®-Familie, werden drahtlos mit der CASAMBI® App gesteuert. Die Einbindung von Tastern und Schaltern zur täglichen Bedienung ist möglich. Alle neuen Module verfügen über eine integrierte Zugentlastung, die zusätzlichen Schutz bietet.



Bildunterschrift:
Ein Gehäusegröße – drei CASAMBI® Module erweitern die Möglichkeiten der smarten Lichtsteuerung



Bildunterschrift:
CASAMBI® Lichtsteuerung im Einsatz