

## RCS6-IP

Der RCS6-IP ist ein 20-Watt-IP-Deckeneinbaulautsprecher für Durchsagen, Musik-Streaming, Audio, Audio-Routing, aufgezeichnete und geplante Durchsagen, VoIP-Kommunikation oder als SIP-Endpunkt, an dem netzwerkweite Kommunikation gewünscht wird und Hochleistungs-lautsprecher erforderlich sind um hohe Umgebungsgeräusche und / oder grosse Räume zu überwinden. Der RCS6-IP verfügt über 3 Steuereingänge für die Pegelregelung und Quellenauswahl (unter Verwendung der RAC 5/8-Regler) sowie einen Kontaktausgang zum Auslösen von Ereignissen. Um die IP-Lautsprecher in Echtzeit zu konfigurieren, steuern und zu überwachen, kann dies ganz einfach über Ihre bevorzugte Webbrowser-Schnittstelle erfolgen, wodurch die Verwaltung selbst der komplexesten Umgebungen einfacher denn je wird.

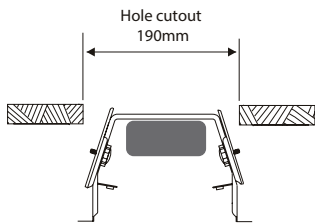
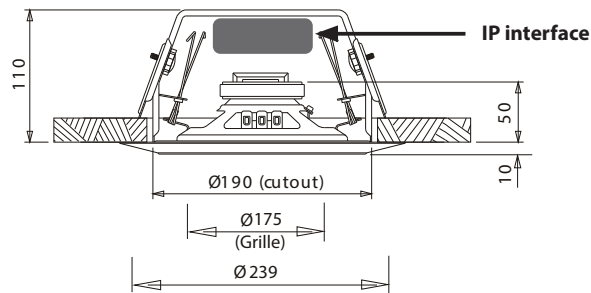


<b>● Zertifizierungen</b>	EN 55032, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
<b>● Elektrisch</b>	
Nennbelastbarkeit, Watt	20
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	65 - 18,500
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz	95
S.P.L. @ 1 m, volle Leistung, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz	103
Abstrahlwinkel bei 1k/2k Hz, Grad	180/110
Stromversorgung	PoE+ 24 VDC Leistungstransformator (18-24 VDC), minimale Stromversorgung: 2 A
<b>● Umgebung</b>	
IP-Schutzklasse	21
Temperaturfestigkeit Min/Max	-10°C bis 55°C
Relative Luftfeuchte	n/a
<b>● Mechanisch</b>	
Abmessung, mm	Ø239 x 110
Gewicht netto, kg	1.73
Farbe	Verkehrsweiss, RAL 9016
Material	Stahlblech pulverbeschichtet
Montage	Schnellmontage Bügel-Federsystem
Deckenausschnitt, mm	Ø190
<b>● Eigenschaften</b>	
Konfiguriert, gesteuert, verwaltet und überwacht über Webbrowser	
3 Steuereingänge für Pegelsteuerung und Quellenauswahl mit dem RAC 5/8-Controller	
1 Relais-Kontakt-Ausgang	
Netzwerk-Audio-Codec: G.711, G.722, WAV, mp3	
Fremdsteuerung mit TERRACOM-System	
Unterstützung von VoIP-Anrufen über das SIP-Protokoll	



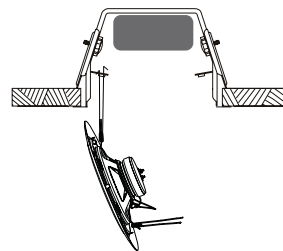
# Montage - u. Installationsanleitung RCS6-IP

Seitenansicht  
(Masseinheit: mm)

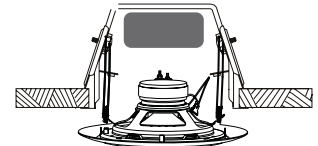


1) Montagebügel in Deckenausschnitt einsetzen.

2) Lösen Sie nun die beiden mit Kunststoff überzogenen Flügelschrauben und lassen diese soweit ab, bis die erforderliche Deckenstärke erreicht ist. Durch ein einfaches Festziehen der beiden Flügelschrauben fixieren Sie den Bügel, so dass er fest in der Decke sitzt.

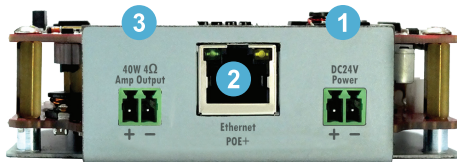


3) Hängen Sie den Lautsprecher mit seinen zwei Pendelfedern in die dafür vorgesehenen Haken des Bügels. Nun haben Sie beide Hände frei und können den Lautsprecher an das vorhandene Kabelnetz phasengleich anschließen.

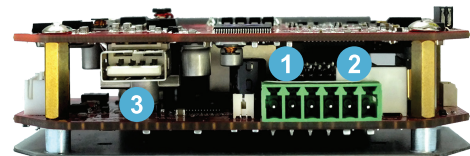


4) Um die Montage abzuschließen schieben Sie den Lautsprecher vorsichtig in den Bügel.

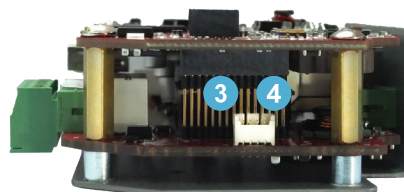
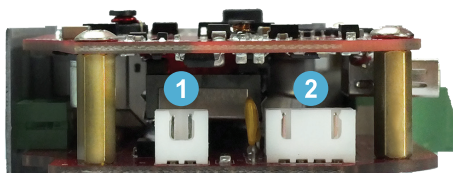
## LAUTSPRECHERANSCHLÜSSE



- 1. 24 VDC Leistungsaufnahme
- 2. RJ45-Anschluss Ethernet
- 3. Lautsprecheranschluss - 1 Kanal 20 W

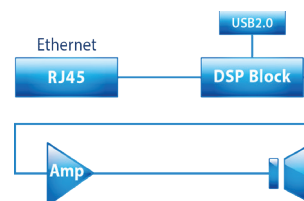


- 1. 3 logische Steuereingänge
- 2. 1 Kontaktausgang
- 3. USB-Schnittstelle (Funktion reserviert - Nicht verfügbar)



- 1. LED-Blitzstecker (+ -)
- 2. Schnittstelle Uhrenmodul
- 3. Leistungs-LED (+ -)
- 4. Status-LED (+ -)

## Funktion Block



Haftungsausschluß: Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



ATEiS Europe B.V.  
Celsiusstraat 1, 2652 XN Lansingerland, Netherlands  
Phone +31 (0)10 208 86 90, [www.ateis-europe.com](http://www.ateis-europe.com), [info@ateis-europe.com](mailto:info@ateis-europe.com)

