

# ORBIHEATER

## DER RINGSTRAHLER

Der OrbiHeater ist ein Ringstrahlleuchter, der speziell für Kirchen entwickelt wurde.

Die 9 integrierten Hochleistungsstrahler haben eine Gesamtleistung von 5.400 Watt. Diese sind so angeordnet, dass der Ringstrahler bei einer Montagehöhe von ca. 4,5 m die optimale Abstrahlung hat.

Die BenchHeater (Kirchenbankheizung, geschlossenes System) ergänzen die Wärme von unten, die über den Boden abgestrahlt wird. Die Elegance BIO Infrarotheizung wird im Altarbereich hinter den Sedilien eingesetzt, um die Wärmestrahlung nach vorne zu bringen. Die Gesamtleistung ist also ein Zusammenspiel von OrbiHeater, BenchHeater und Elegance BIO.

### Platzierungsberechnung

Bei der Projektierung wird keine Leistungsberechnung, sondern eine Platzierungsberechnung gemacht! Dabei geht es nicht darum, die Kirchen aufzuheizen, sondern darum, dass die Kirchenbesucher die Strahlungswärme spüren (= gefühlte Wärme, nicht tatsächliche Wärme).

