



LED Orbit

Pendelleuchte

**estol**<sup>®</sup>

## **LED Orbit Pendelleuchte**

Als Decken- oder Pendelleuchte wirken unsere großen vollflächig textil bespannten estol® Orbit Lampenschirme besonders in hohen oder großflächigen Räumlichkeiten. Durch das weiche Licht und die Struktur des Materials geben sie eine ruhende Lichtatmosphäre ab und optimieren zudem die Raumakustik.

Durch die große Oberfläche des Lampenschirms wird die hohe Leuchtdichte ohne sichtbare Lichtquelle gleichmäßig über den gesamten Lampenschirm abgestrahlt und erzeugen so die passende Lichtatmosphäre.

Hinsichtlich der Gestaltung der textilen Oberflächen sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt. Um für jeden Einrichtungsstil die perfekte Lösung zu finden, sind all unsere großen Lampenschirme aus eigener Herstellung und in Form, Maß, Material und Farbe modifizierbar – individuell für Ihr Projekt passend. Alle Leuchten werden für den vorgesehenen Einsatzbereich mit den gewünschten und optimalen lichttechnischen Funktionen und Eigenschaften ausgerüstet – mit Lichtfarben von 2700 bis 7000 “Kelvin“, “tuneable white“ und “RGB-Farbwechsel“ bieten wir Ihnen alle möglichen Funktionen. Darüber hinaus verwenden wir immer die aktuellsten und effizientesten LEDs.

Für projektbezogene Neuentwicklungen gemäß Vorgabe oder Zeichnung stehen wir Ihnen als Hersteller gern beratend zur Seite.

# TECHNISCHE DATEN

**Nutzung:** zur individuellen Raumbelichtung und Deckenakzentuierung für Gesundheitseinrichtungen ,Galerien, Hotels, Museen, Banken, Einzelhandel, Empfangs- u. Konferenzräume, Gastronomie

**LED Lichttechnik direkt:** Single White LED (warmweiss, neutralweiss, kaltweiss) Tunable White LED 2700-7000Kelvin, homogene Ausleuchtung / stufenlos dimmbar / HIGH CRI/Ra>96

**LED Lichttechnik indirekt:** (warmweiss, neutralweiss, kaltweiss) Tunable White LED 2700-7000Kelvin, homogene Ausleuchtung / stufenlos dimmbar / HIGH CRI/Ra>96oder Multicolor LED RGB+W

**Ansteuerung:** DALI DT6 o. DT8 / DMX512 / KNX-EIB / CASAMBI

**Durchmesser:** kreisrund  $\varnothing$ 1000/ $\varnothing$ 1500/ $\varnothing$ 1700/ $\varnothing$ 1900/ $\varnothing$ 2200/ $\varnothing$ 2500/ $\varnothing$ 3000/ $\varnothing$ 4000mm