

RAMBOLL, KOPENHAGEN, DÄNEMARK

[Ramboll](#) ist ein weltweit tätiges Architektur-, Ingenieur- und Beratungsunternehmen, das sich hauptsächlich auf Projekte mit sowohl umweltbezogener als auch langfristiger Perspektive konzentriert. Das Unternehmen wurde 1945 in Dänemark gegründet und arbeitet heute nach dem Leitsatz: Bright Ideas, Sustainable Change.

Ramboll wandte sich an Okholm Lighting, mit denen sie bereits bei anderen Projekten zusammengearbeitet hatten, um ein Beleuchtungskonzept für ihren Vorstandssaal zu entwickeln. Basierend auf ihren Ideen und Skizzen entwarf Okholm Lighting das Lichtkonzept für diesen Raum.

Die Grundlage war eine kreisförmige LED-Leuchte mit integriertem Human-Centric Lighting. Dieses Tageslicht-Rhythmus-System hat sich in vielen Anwendungsbereichen bewährt und sollte nun in einem Raum eingesetzt werden, in dem Meetings oft lange dauern und sowohl optimale Konzentration als auch persönliches Wohlbefinden erfordern.

Okholm Lighting fertigte drei große Ringkronleuchter an – einen mit einem Durchmesser von Ø174 cm und zwei mit einem Durchmesser von Ø139 cm. Die beiden kleineren Leuchten flankieren jeweils die Enden des Konferenztisches. Das Licht strahlt sowohl nach oben als auch nach unten und kann individuell gesteuert werden, während es gleichzeitig dem natürlichen Tagesrhythmus folgt.

Produkt: LED-Human-Centric-Light-Ringkronleuchter

Material & Finish: Reloxiertes Aluminium

Dimension: Ø1740, Ø1390

Bemerkungen: Bei jeder Leuchte besteht die Möglichkeit einer individuellen Steuerung des direkten und indirekten Lichtes – sowohl für die Dimmung und die Wahl der Farbtemperatur. Eine einzigartige Funktion sichert einen unveränderten Lichtstrom im gesamten Bereich der Farbtemperatur (2700-5700K). Das typische bei einer dynamischen LED Beleuchtung ist, dass der Lichtstrom bei einer kälteren Farbtemperatur höher ist, als bei einer wärmeren Farbtemperatur.

Design: Rambøll

Letzter Update: 28/02-2025