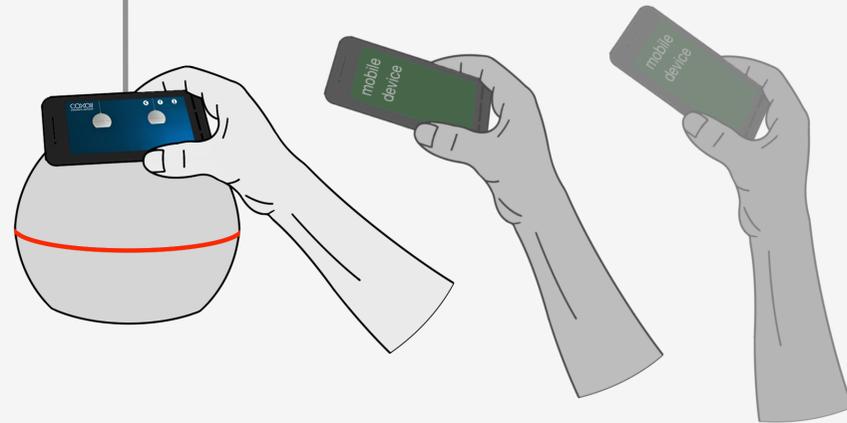
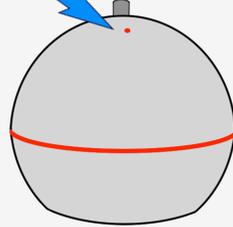


NFC Tag • Auslesen



NFC  
Tag inside



Halten Sie Ihr eingeschaltetes Smartphone\* auf die Leuchtenoberfläche nahe der LED (Pfeil, der NFC-Tag befindet sich links neben der LED) und Sie erhalten über Ihren persönlichen Link individuelle Informationen und Bilder zur Entstehung Ihrer coxali-Leuchte, sozusagen Ihrer Babygalerie.

Über den integrierten Home-Button gelangen Sie leicht zur coxali-Homepage. Hier erhalten Sie Informationen zu technischen Details, Anleitungen zum Wechseln des Lichtrings und zur Montage an der Decke bzw. zum Aufbau Ihrer coxali · b100, außerdem erfahren Sie Neuigkeiten im Block und können direkt Kontakt mit coxali aufnehmen.

\* Erkundigen Sie sich beim Hersteller Ihres Smartphones bzw. mobilen Gerätes ob es zum Auslesen von NFC-Tags fähig ist.

\*\* Die Abkürzung NFC steht für Near Field Communication (deutsch: Nahfeldkommunikation), wobei es sich um einen internationalen Übertragungsstandard zum drahtlosen Austausch von Daten über kurze Distanzen handelt. Zur Übertragung wird der Hochfrequenz-Bereich von 13,56 MHz genutzt. Eine Übertragung ist allerdings nur über kurze Distanzen von wenigen Zentimetern möglich (ca. 1-4 cm).

Bei denen, in coxali-Leuchten eingegossenen Chips handelt es sich um passive NFC-Transmitter, was heißt, dass diese nicht fähig sind eigenständig Verbindungen aufzubauen. Passive NFC-Transmitter werden als NFC-Tags bezeichnet und besitzen keine eigene Energiequelle. Damit passive Transmitter ihre gespeicherten Informationen mitteilen können, machen sie sich die übertragene Energie aktiver Transmitter zu nutze. Durch den aktiven Transmitter (z.B. im Smartphone\*), wird genug Energie übertragen, um die eigenen Informationen auf kurze Distanz zu übermitteln. Die verwendeten NFC-Tags verlinken zur coxali-Homepage und sind schreibgeschützt.