

tulux

COCON



Interaktive Lichtgestaltung mit Zukunft

Hoher Komfort und beste Ergonomie am Arbeitsplatz, zudem individuell und flexibel? Dafür steht die Lösung co@on von Tulux. Sie ist die neue Generation intelligenter, autonomer Lichtsteuerungen. Die Leuchten kommunizieren drahtlos untereinander. Sie reagieren selbständig und unmittelbar auf veränderte Bedürfnisse. Dabei stehen Wohlbefinden und effizientes Lichtmanagement im Vordergrund.

Zuverlässig und komfortabel

co@on Leuchten besitzen ein einleuchtendes, interaktives Gruppenverhalten. Die Leuchten lassen sich mühelos einrichten und umgruppieren. Von Hand können Sie die gewünschten Parameter erkennbar einstellen. So passen Sie die Beleuchtung umgehend auch einer neuen Nutzung an. Über den Testschalter ist die aktuelle Gruppenzuordnung jederzeit ersichtlich. Die Einbindung der Allgemeinbeleuchtung ist mit externen Modulen möglich. In Verbindung mit der Tageslicht- und Bewegungserkennung schafft co@on eine angenehme Lichtatmosphäre und spart beim Energieverbrauch.

Grenzenlose Flexibilität

co@on eignet sich bereits für kleinere Gruppenbüros und steuert Anlagen von 200 Arbeitsplätzen und mehr. Im erweiterten Modus planen Sie auch Objekte mit über 1000 Brennstellen. Erschliessungszonen können gruppenübergreifend geschaltet werden. Der Eingang bleibt beleuchtet auch wenn nur noch eine Person anwesend ist. Mit der Security-Funktion lassen sich alle Brennstellen zentral aktivieren. Ihr Sicherheitsdienst kann Räume problemlos kontrollieren oder bei einem Alarm geht automatisch das Licht an. Die co@on Leuchten bringen Ihnen grösste Flexibilität bei absoluter Funktionssicherheit.

Anschliessen und sofort Nutzen

Tulux Leuchten mit co@on Steuerung sind vielseitig anwendbar. Die Sensoren erkennen Bewegungen und messen das vorhandene Umgebungslicht. Bei fehlendem Tageslicht schalten die Leuchten ein. Diese Information wird allen Gruppenmitgliedern mitgeteilt. Sie schalten sich bei geringem Umgebungslicht mit reduzierter Helligkeit dazu. Der Datenaustausch funktioniert bis auf 50 Meter Sichtdistanz. Alle Leuchten sind über den Netzanschluss sofort betriebsbereit und funktionieren mit der Basiseinstellung. Die Gruppenzuteilung erfolgt intuitiv. Das Einstellen der Parameter ist unkompliziert. Auf Wunsch verändern wir das Dimmverhalten sowie die Nachlaufzeit der Leuchten nach Ihren persönlichen Vorstellungen.

Interactive light design with a future

Greater comfort and the best ergonomics in the workplace, and all that in an individual and flexible design? That is exactly what the co@on solution from Tulux provides. It represents the new generation of intelligent, autonomous lighting control. The light units communicate remotely with each other. They react independently and immediately to any change in needs, while still keeping the primary focus on efficient light management and the well-being of those working under the lights.

Reliable and comfortable

co@on lights possess a clear and interactive group behaviour. The lights can be easily set-up and regrouped. The desired parameters can be visibly set-up by hand. This allows you to also immediately adapt the lights to new use. The test switch allows you to see the current group assignment at all times. The integration of the general lights is possible using external modules. In conjunction with natural light and motion-sensor technology, co@on creates a pleasant light atmosphere, while also helping to save energy at the same time.

Unlimited flexibility

co@on is equally suitable for small group offices and controlling systems providing lighting to 200 work stations and more. In the expanded modus, you can plan buildings and spaces with over 1000 individual lighting points. The lights can be turned on in all groups in those zones where the lights have been fitted. The entrance area remains lit, even when only one person is present. The security function allows all lights to be centrally activated. Your security service can inspect rooms easily or the light turns on automatically in the event an alarm is triggered. The co@on lights provide you with the greatest possible flexibility combined with absolute reliability when it comes to function.

Connect up and use immediately

Tulux lights with co@on controlling are perfect for a wide variety of different uses. The sensors detect movement and measure the ambient light that is there. In the event of a lack of natural light, the lights turn on. This information is then shared with all the other members of the group. They then also turn on with reduced brightness when there is little natural light available. The exchange of information functions up to a line-of-sight distance of 50 metres. All lights are immediately operational due to the network connection, and function in the basis set-up. The group assignment takes place intuitively. The setting-up of the parameters is not complicated whatsoever. We will be happy to alter the dimming properties as well as the length of time the lights remain on following their activation to meet your wishes.



