

### Interaktive Lichtgestaltung mit Zukunft

Hoher Komfort und beste Ergonomie am Arbeitsplatz, zudem individuell und flexibel? Dafür steht die Lösung CO@ON von Tullux. 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 simpel 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. Für die Einbindung anderer Leuchten benutzen Sie das separate Sensormodul (siehe Seite 10.4). In Verbindung mit der Tageslicht- und Bewegungserkennung schafft CO@ON eine angenehme Lichtatmosphäre und vermeidet unnötigen Energieverbrauch.

### Grenzenlose Flexibilität

CO@ON eignet sich bereits für kleinere Gruppenbüros und steuert Anlagen von 200 Arbeitsplätzen und mehr. Erschliessungszonen werden gruppenübergreifend aktiviert. Der Eingang bleibt beleuchtet auch wenn nur noch eine Person anwesend ist. Mit der "ALL"-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

Tullux 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. Alle Leuchten sind über den Netzanschluss sofort betriebsbereit und funktionieren mit der Basiseinstellung. Das Einstellen der Parameter ist unkompliziert und sofort aktiv. Auf Wunsch wird das System durch unser Service-Personal in Betrieb genommen. Auch das Dimmverhalten sowie die Nachlaufzeit der Leuchten kann nach Ihren persönlichen Vorstellungen programmiert werden.

### Technische Daten:

- Funkdistanz 50 Meter
- Anzahl Gruppen pro Zone = 1 - 7  
Sekundäre Gruppeneinbindung = empfangen (RECEIVE) 1-7 oder gruppenübergreifend = "ALL"
- Anzahl Zonen = A – G
- "Empfangen" (RECEIVE) deaktivieren = Rx OFF
- "Senden" (TRANSMIT) deaktivieren = Tx OFF

### Conception interactive de l'éclairage pour l'avenir

Un confort optimal et une meilleure ergonomie sur la place de travail, individuelle et flexible par excellence. La solution CO@ON de Tullux en est le synonyme. Ceci représente la nouvelle génération de commande d'éclairage intelligente et autonome. Les luminaires communiquent entre eux sans fil. Ils réagissent de manière autonome et immédiate aux modifications selon les besoins. Le bien-être et la gestion efficace de la lumière figurent au premier plan.

### Fiable et conviviale

Les luminaires CO@ON réagissent interactivement. Ils peuvent être configurés et regroupés simplement. Vous pouvez régler les paramètres souhaités manuellement par des sélecteurs bien définis. Ainsi, vous adaptez l'éclairage immédiatement à une nouvelle utilisation. À l'aide du poussoir de test, l'affectation actuelle du groupe est visible à tout moment. Pour l'intégration avec d'autres luminaires, utilisez le module de détection séparé (voir page 10.4). En relation avec la détection de lumière du jour et de mouvement, CO@ON crée une atmosphère lumineuse agréable en optimisant la consommation d'énergie.

### Une flexibilité sans limites

CO@ON s'adapte déjà pour des petits bureaux collectifs mais également pour des installations de 200 postes de travail et plus. Les zones déterminées sont activées par groupes. Par exemple, l'entrée reste éclairée, même s'il n'y a plus qu'une seule personne présente. Avec la fonction "ALL" tous les points lumineux peuvent être activés de manière globale. Votre service de sécurité peut ainsi contrôler les locaux sans problème ou, en cas d'alarme, ils s'allument automatiquement. Les luminaires CO@ON vous apportent la meilleure flexibilité et une sécurité de fonctionnement absolue.

### Raccorder et utiliser immédiatement

Les luminaires Tullux avec la commande CO@ON sont très polyvalents. Les capteurs détectent les mouvements et mesurent l'éclairage ambiant. Lors d'un manque de lumière du jour, les luminaires s'allument. Cette information est transmise à tous les membres du groupe. Ils commutent ainsi avec une luminosité plus élevée lors d'une lumière ambiante faible. Tous les luminaires sont prêts à l'emploi lors du raccordement au réseau et fonctionnent avec le réglage de base. Sur demande, le système peut être mis en service par notre personnel. La variation de l'intensité lumineuse ainsi que le temps de fonctionnement des luminaires peuvent être programmés selon vos propres configurations.

### Caractéristiques techniques:

- Portée de communication = 50 mètres max
- Nombre de groupes par zone = 1 – 7 (Emission et réception)  
Nombre de liaisons aux groupes secondaires = 1 – 7 (Réception seule / RECEIVE) ou tous les groupes ensemble = "ALL"
- Nombre de zones = A – G
- Désactiver la "Réception" (RECEIVE) de la communication = Rx OFF
- Désactiver l' "Emission" (TRANSMIT) de la communication = Tx OFF

