

basicDIM Wireless

Module, Treiber und User Interface

Intuitiver Einstieg in die drahtlose
Leuchtenkommunikation



TRIDONIC

Drahtlos ohne Mühe

Der intuitive Weg in die drahtlose Leuchtenkommunikation



Die Casambi Ready Steuerungstechnologie basicDIM Wireless erlaubt eine vielfältige, professionelle Interaktion mit allen Leuchten in einem Raum – ganz intuitiv und ohne zusätzliche Verkabelung.

Die Basis für das drahtlose Lichtmanagement wird in der Leuchte mit dem LED-Modul, einem 24V Konstantspannung oder DALI-Treiber und einem Modul basicDIM Wireless gelegt. Die Steuerprofile werden bereits während der Leuchtenproduktion hinterlegt. Die Bedienung durch den Nutzer erfolgt wahlweise über die 4remote BT App oder das User Interface.

Bis zu 127 Lichtpunkte lassen sich bequem via Bluetooth ansteuern: Ein- und Ausschalten oder Dimmen ist genauso einfach wie das Gruppieren von Leuchten und das Festlegen von Lichtszenen. Tunable White-Leuchten verändern nach Belieben ihre Farbtemperatur und der direkte und indirekte Lichtanteil lässt sich einfach anpassen. Auch für die Integration von Sensoren ist alles vorbereitet.

basicDIM Wireless, eine Casambi Ready Technologie, ist die ideale Lösung, um eine konventionelle Beleuchtung ohne baulichen Aufwand zu modernisieren. Dabei ist dem Einsatzbereich kaum eine Grenze gesetzt. In Bürogebäuden beispielsweise, profitiert jeder Raum und jede Zone von der einfach zu bedienenden und multifunktionalen Intelligenz des Systems.

Die Vorteile für den Leuchtenhersteller (Produktion) auf einen Blick

- Einfach parametrisieren
- Leuchten Eigenschaften definieren
- Leuchten Eigenschaften drahtlos zuweisen

Die Vorteile für den Inbetriebnehmer (Installation) auf einen Blick

- Intuitiv via 4remote BT App in Betrieb nehmen, programmieren und steuern
- Drahtlos einfach Leuchten lokalisieren und zuordnen
- System schnell adaptieren

Die Vorteile für den Gebäudebetreiber auf einen Blick

- Einfach modernisieren
- Energieverbrauch senken
- Räume multifunktional nutzen
- Licht individuell drahtlos anpassen

Die Vorteile für den Nutzer auf einen Blick

- Individuelles bedienen der Leuchten
- Einfache grafische Leuchtauswahl
- Lichtfarbe und -intensität intuitiv anpassen

Einsatzmöglichkeiten



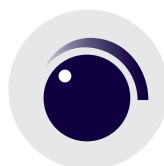
Szenenauswahl

Gespeicherte Szenen können schnell aufgerufen und an die Raumnutzung angepasst werden



Farbtemperatur

Abhängig von den eingesetzten Leuchten kann die Lichtfarbe individuell angepasst werden



Dimmbarkeit

zwischen 1% und 100%



Präsenzerfassung

Licht nach Bedarf durch Sensorintegration



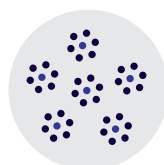
Scheduling

Zeitplanung möglich durch interne Uhr und Kalender



Individualisierung

Anpassung bei geänderter Nutzung oder Systemerweiterung



Gruppenschaltung

Steuerung Einzelleuchten und Gruppen per 4remote BT App jederzeit an die Nutzung anpassbar. Einfache nachträgliche Erweiterungen durch drahtlose Installation

Technik, die einen Mehrwert generiert

Drahtlose Einsatzmöglichkeiten in einem Bürogebäude

Großraumbüro



Energie sparen in Großraumbüros

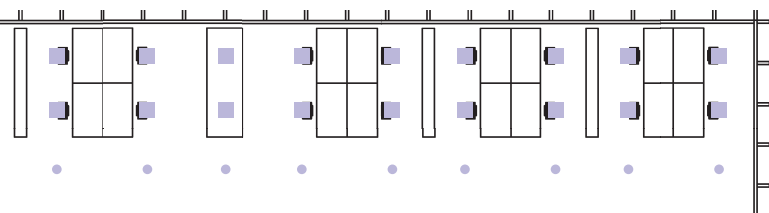
Eine große Anzahl an Leuchten und lange Betriebszeiten eröffnen ein hohes CO₂-Einsparpotenzial. Die Umstellung einer konventionellen T8-Beleuchtung auf LED senkt die Energiekosten bereits um 40 Prozent. Mit basicDIM Wireless lassen sich die Leuchten ohne jegliche DALI-Verdrahtung dimmen, was die Energiekosten um weitere 20 Prozent reduzieren kann.

Hauptnutzen: Energieeinsparung bis zu 60%

Steuerungskonzept: Leuchten(-gruppen) tageszeitabhängig automatisch dimmen

Inbetriebnahme: Automatisch eingestellte Lichtszenen mit individueller Einflussmöglichkeit

Individuelle Bedienung: Ein- und ausschalten, Szenen abrufen, dimmen



Vergleichsberechnung*

	T8-Leuchten	LED-Leuchten	Gedimmte LED-Leuchten
Beleuchtung	30 Leuchten 4 x 18 W	26 Leuchten 4.200 lm	26 Leuchten 4.200 lm
Gesamtleistung	2.200 W	1.326 W	1.326 W
Jährlicher Energieverbrauch**	7.992 kW/h	4.774 kW/h	3197 kW/h
Jährliche Stromkosten***	1.598 €	955 €	639 €
Jährliche Einsparungen		40%	60%

* Zeitplan: 7-10 Uhr: 100%; 10-12 Uhr: 75%; 12-14 Uhr: 50%; 14-15 Uhr: 75%; 15-16 Uhr: 100%

** Betriebsdauer 12 Stunden pro Tag, 300 Arbeitstage pro Jahr

*** 0,20 Euro pro kW/h

Meetingraum



Besprechungsräume flexibel gestalten

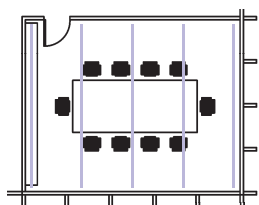
In multifunktionalen Bereichen wird abwechselungsweise präsentiert, diskutiert oder in Teams gearbeitet. Diese unterschiedlichen Tätigkeiten bedürfen einer Beleuchtung, die sich schnell und unkompliziert an die aktuelle Situation anpassen lässt, sowie Lichtszenen, die einfach abzurufen sind.

Hauptnutzen: Abrufbare Lichtszenen für wechselnde Aktivitäten im Raum

Steuerungskonzept: Leuchten gruppieren und Szenen definieren

Inbetriebnahme: Automatisch eingestellte Lichtszenen mit individueller Einflussmöglichkeit

Individuelle Bedienung: Ein- und ausschalten, Szenen abrufen, dimmen

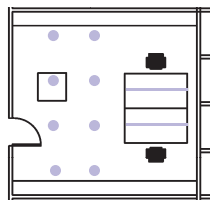


Büro



Einzel- und Zweierbüros aufwerten

Vielfältige Bürotätigkeiten wie Computerarbeit, Brainstorming oder das Telefonieren gehen leichter von der Hand, wenn sich die Beleuchtung mit ihren direkten und indirekten Lichtanteilen schnell und einfach an die jeweiligen Bedürfnisse und Anforderungen anpassen lässt. Das personalisierte Licht erhält durch die Einbindung von Anwesenheitssensoren auch eine kostenreduzierende Komponente.



Hauptnutzen: Personalisierte Lichtstimmungen, Energie einsparen

Steuerungskonzept: Indirekt-Direkte Lichtverteilung variieren, dimmen, Gruppen und Szenen definieren, Anwesenheit erkennen

Inbetriebnahme: Automatisch eingestellte Lichtszenen mit individueller Einflussmöglichkeit, direkt/indirekten Anteil verändern

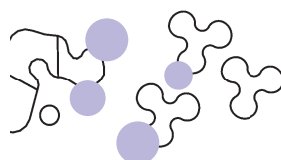
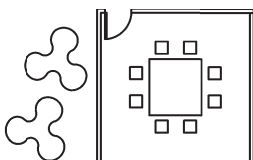
Individuelle Bedienung: Direkte und indirekte Lichtanteile separat dimmen, persönliche Einstellungen via 4remote BT App abrufen

Breakout-Zone



Breakout-Zonen beleben

Breakout-Zonen bieten Raum für unterschiedlichste Tätigkeiten – von der gemütlichen Mittagspause über inspirierendes Brainstorming bis hin zum entspannten After-Work-Drink. Individuell einstellbare Lichtszenen kreieren dabei jederzeit eine adäquate Atmosphäre. Das passende Lichtambiente liefern Tunable White-Leuchten, die den Bereich je nach Bedarf in wechselnden Lichtfarben, sanfterm oder aktivierendem, hellem Licht ausleuchten.



Hauptnutzen: Mit Lichtfarben inspirieren, gestalten und beleuchten

Steuerungskonzept: Farbtemperatur verändern (Tunable White), dimmen, Gruppen und Szenen definieren

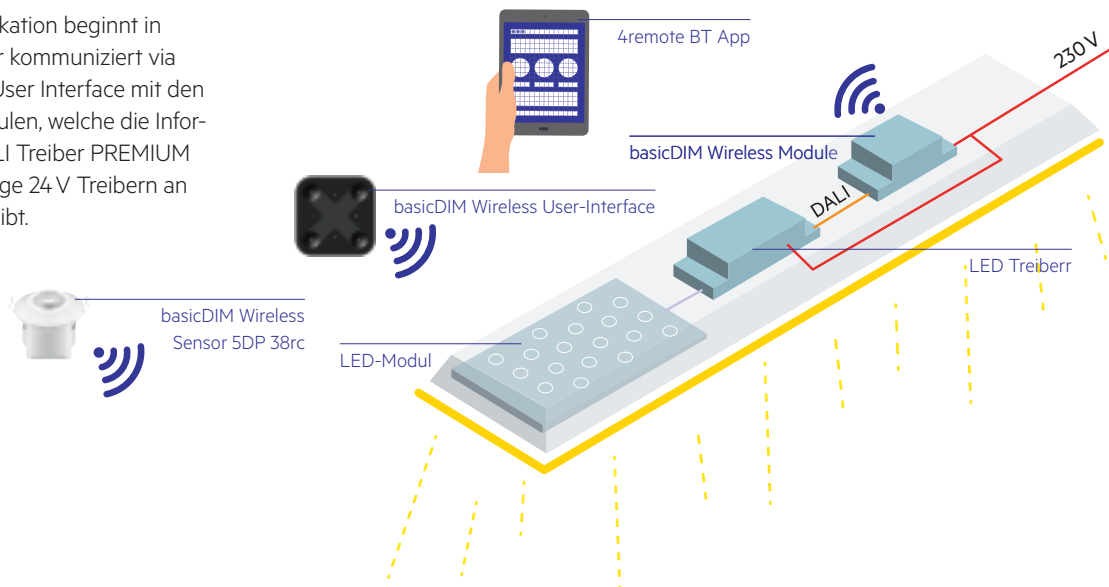
Inbetriebnahme: Automatisch eingestellte Lichtszenen mit Farbtemperaturverlauf und individueller Einflussmöglichkeit

Individuelle Bedienung: Ein- und ausschalten, Lichtfarben anpassen, Szenen abrufen, dimmen

Systemaufbau

Module Kompatibel mit dem DALI-Sortiment von Tridonic

Die drahtlose Kommunikation beginnt in der Leuchte. Der Nutzer kommuniziert via 4remote BT App oder User Interface mit den basicDIM Wireless Modulen, welche die Informationen über den DALI Treiber PREMIUM bzw. den constant voltage 24 V Treibern an das LED-Modul weitergibt.



Auf einen Blick: basicDIM Wireless Modul

- DALI Wireless Modul
- Baut automatisch ein drahtloses Kommunikationsnetzwerk auf mit bis zu 127 Nodes

Auf einen Blick: basicDIM Wireless passiv Modul

- Stromversorgung über DALI Leitung (po4a Treiber PRE oder DALI power supply)
- Perfekte Integration in die einfache drahtlose Lichtsteuerung von basicDIM Wireless

Auf einen Blick: basicDIM Wireless 0-10V 2CH

- Stromversorgung über AUX Spannungsversorgung
- 2-Kanal dimmen über 0-10 V
- FCC und UL listed

Komfortabel von der Konfiguration bis zur Nutzung

In die Leuchte integriert erlaubt das Funkmodul basicDIM Wireless jedem eine komfortable, drahtlose Interaktion mit Leuchten, die sowohl die Konfiguration als auch die Inbetriebnahme und die Nutzung umfasst. Die einfache Steuerung via Bluetooth wird bereits an dem kompakten User-Interface sichtbar. Zusätzlich kann die Leuchte, welche die Module und Treiber von Tridonic perfekt ergänzt.

Wireless Module mit poweredDALI Stromversorgung

Das basicDIM Wireless passiv Modul kommt komplett ohne zusätzliche Netzleitung aus – ein DALI power supply, entweder über den neuen po4a Treiber PRE oder traditionell über eine separate DALI Spannungsversorgung, genügt, um einzelne Leuchten bis hin zu ganzen Büros oder Fluren zu modernisieren.

2-Kanal 0-10 V kabellos dimmen über eine Niedervoltstromversorgung

Das basicDIM Wireless 0-10 V Modul kommt komplett ohne zusätzliche Netzleitung aus – eine Niedervoltstromversorgung wie zum Beispiel ein AUX Anschluss Treiber oder der IoT ready premium Treiber ermöglicht eine einfache kabellose Leuchtenkontrolle in Räumen.

basicDIM Wireless Sensor

Der basicDIM Funksensor 5DP 38RC ist die ideale Ergänzung zur basicDIM Wireless Produktreihe, da er tageslichtabhängige Lichtsteuerung und Anwesenheitserfassung bietet. Es wurde für die folgenden Hauptanwendungen entwickelt:

- Einzelbüros
- Großraumbüros
- Schulungs-/Präsentationsräume
- Flure, Gänge und Garagen



Auf einen Blick: basicDIM Wireless Sensor 5DP Casambi Ready Funk-Sensor

- Bestandteil des basicDIM Wireless Systems (Casambi ready)
- Umgebungslichtabhängige Steuerung und Anwesenheitserkennung
- Drahtlose Steuerung mittels Android- / iOS-Gerät
- Montagevarianten für abgehängte Decken und Massivdecken verfügbar

Tageslichtabhängige Lichtsteuerung

Der basicDIM Funksensor 5DP 38RC unterstützt die Anwesenheitserfassung und Tageslichtregelung und ist so konzipiert, dass er zusammen mit den basicDIM Funkkomponenten (z.B. basicDIM Funkmodul) eingesetzt werden kann. basicDIM Drahtlose Geräte werden drahtlos über ein Smartphone oder Tablet mit 4remote BT-App gesteuert und konfiguriert. Die Geräte bilden automatisch ein sicheres drahtloses Mesh-Netzwerk, so dass eine große Anzahl von Vorrichtungen von jedem Punkt aus gesteuert werden kann. Es wird kein externes Gateway-Modul benötigt.



Auf einen Blick: basicDIM Wireless Modul PMW constant voltage (CV) 4CH

- Kombinierbar mit 24 V-Konstantspannung-Treibern und -Applikationen
- Eingangsspannung: 12 – 24 V
- Bis zu 4 LLE FLEX Lichtbänder gleichzeitig
- FCC und UL listed

LLE FLEX Lichtband einfach dimmen

Das constant Voltage (CV) basicDIM Wireless Modul ist ideal, um eine bestehende Akzentuierung mit LED-Lichtlinien ohne bauliche Maßnahmen mit Dimmfunktion auszustatten. Kombiniert mit nicht-dimmbaren 24 V CV Treibern kann ein einzelnes Steuermodul bis zu vier LLE FLEX Lichtbänder dimmen.

Bestelldaten

NEU	Typ*	Art.-Nr.
	basicDIM Wireless	28002212
	basicDIM Wireless 0-10V 2CH	28002576
	basicDIM Wireless PWM CV 4CH	28002575
	basicDIM Wireless Passive Module	28002574
	basicDIM Wireless Sensor 5DP 38rc	28002801
	basicDIM Wireless Sensor 5DP 38rc US	28002800
	basicDIM Wireless Sensor 5DP Housing	28002802
	basicDIM Wireless User Interface	28002213
	basicDIM Wireless User Interface white	28002420

*Weitere Details finden Sie im Datenblatt.

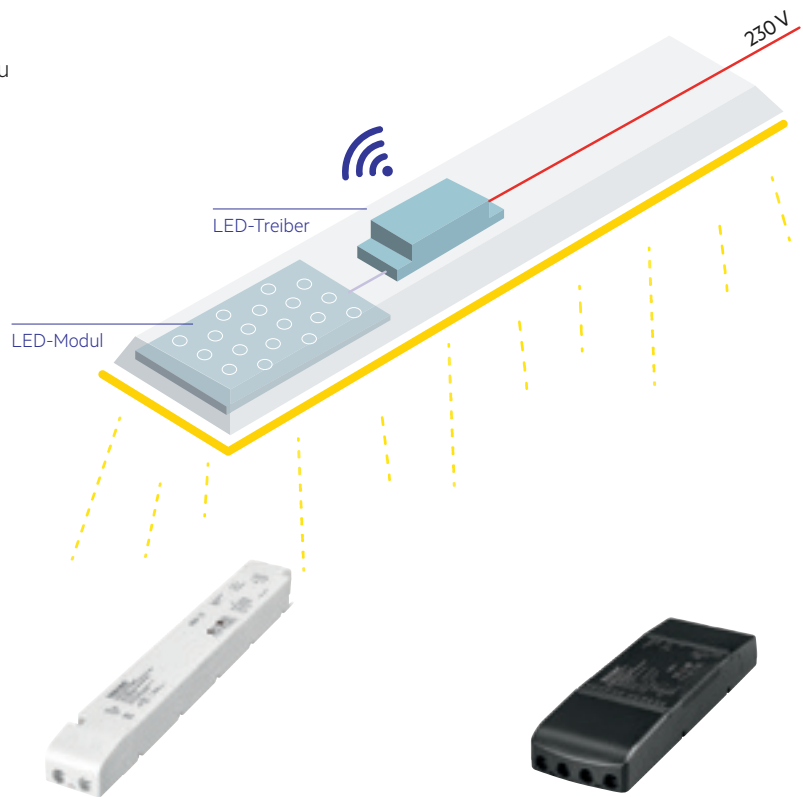
Systemaufbau

basicDIM Wireless integrierte Treiber premium Serie (PRE)

Dank der premium (PRE) Treiberserie mit integrierter basicDIM Wireless Technologie geht der Leuchtaufbau noch einfacher von der Hand.

Die Vorteile von Treibern mit integrierter basicDIM Wireless Technologie

Mit den Treibern der premium (PRE) Serie muss lediglich ein Device pro Leuchte verbaut werden, wodurch sich sehr viel Platz sparen lässt. Da zudem keine zusätzliche Verdrahtung notwendig ist, sind auch die Kosten erheblich reduziert.



Auf einen Blick: basicDIM Wireless Treiber Konstantstrom PRE (CC)

- Dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber
- Kann als Leuchteneinbau oder unabhängiger LED-Treiber mit aufschnappbarer Zugentlastung verwendet werden
- Ausgangsstrom einstellbar mit ready2mains Programmer, basicDIM Wireless oder I-SELECT 2 Plug
- Lebensdauer 100.000 h, 5 Jahre Garantie

Auf einen Blick: basicDIM Wireless Treiber Konstant Spannung PRE (CV)

- Dimmbarer 24 V Konstantspannungs-LED-Treiber für flexible LED-Streifen
- Kleine Bauform mit Zugentlastung
- basicDIM Wireless ermöglicht verschiedene Dimmmöglichkeiten 1-10 %
- Lebensdauer 50.000 h, 5 Jahre Garantie

Auf einen Blick: basicDIM Wireless Treiber Tunable White PRE (TW)

- Unabhängiger dimmbarer Zweikanal Konstantstrom-LED-Treiber
- Ausgangsstrom einstellbar mit basicDIM Wireless oder I-SELECT 2 Plug
- Lebensdauer 100.000 h, 5 Jahre Garantie

basicDIM Wireless Treiber premium Serie (PRE)

Treiber PRE | Konstantstrom

Bezeichnung	Ausgangsstrom (mA)	Ausgangsspannung (V)	Ausgangsleistung (W)	Effizienz	Eingangsspannung (V)	Größe (mm)	Art.-Nr.
LC 10/150-400/40 bDW SC PRE2	150-400	15-40	10	82	220-240	130 x 43 x 30	28002411
LC 17/250-700/50 bDW SC PRE2	250-700	15-50	17	86	220-240	130 x 43 x 30	28002412
LC 25/350-1050/50 bDW SC PRE2	350-1.050	20-50	25	90	220-240	130 x 43 x 30	28002413
LC 45/500-1400/50 bDW SC PRE2	500-1.400	25-50	45	91	220-240	150 x 43 x 30	28002414

Weitere Details finden Sie im Datenblatt.

Treiber PRE | 24 V Konstantspannung

Bezeichnung	Ausgangsstrom (mA)	Vorwärtsspannung (V)	Ausgangsleistung (W)	Effizienz	Eingangsspannung (V)	Größe (mm)	Art.-Nr.
LC 35/24V bDW SC PRE2	146-1.453	24	35	89	220-240	195 x 43 x 30,2	28002415
LC 60/24V bDW SC PRE2	250-2.500	24	60	93	220-240	225 x 43 x 30,2	28002416
LC 100/24V bDW SC PRE2	417-4.167	24	100	93	220-240	295 x 43 x 29,8	28002417
LC 150/24V bDW SC PRE2	625-6.250	24	150	94	220-240	325 x 43 x 29,8	28002418

Weitere Details finden Sie im Datenblatt.

Treiber PRE | Tunable White

NEU	Bezeichnung	Ausgangsstrom (mA)	Vorwärtsspannung (V)	Ausgangsleistung (W)	Effizienz	Eingangsspannung (V)	Größe (mm)	Art.-Nr.
	LC 38/350-1050/50 bDW TW SR PRE2	350-1.050	20-50	38	87	220-240	215 x 70 x 31	28002584
	LC 38W 350-1050 MA bDW TW C PRE2*	350-1.050	20-50	38	87	220-240	120 x 70 x 28,3	28002858

*ab Juni 2019 verfügbar. Weitere Details finden Sie im Datenblatt.

Inbetriebnahme und Raumnutzung

Intuition auf allen Ebenen



Licht steuern und verwalten in nur wenigen Schritten

Produkteigenschaft	Fertigung	Inbetriebnahme	Nutzung
Leuchten Ein/Aus			■
Leuchten dimmen			■
Leuchten gruppieren		■	
Direkt-/Indirekt Licht einstellen	■	■	
Tunable White Einstellungen kontrollieren	■	■	
Szenen konfigurieren, speichern, abrufen		■	■
Bildergalerie zur einfachen Leuchtenauswahl		■	■
Grafisches Display zur einfachen Leuchtenauswahl		■	■
Timer-Funktion		■	
Farbtemperatur einstellen		■	■
Bewegungserkennung	■		
Animation konfigurieren, speichern, abrufen		■	■
Betrieb via basicDIM Wireless User-Interface			■
Automatische Erstellung von Netzwerken		■	
Fernwartung		■	
Optionaler Passwort-Schutz		■	■

Mit der kostenlosen 4remote BT App und dem optionalen User Interface stellt basicDIM Wireless seine benutzerfreundliche Handhabung in allen Stufen unter Beweis.

Leuchteigenschaften definieren

Der Leuchtenhersteller hinterlegt via 4remote BT App Profile, welche die Eigenschaften der Leuchte definieren. Diese Parameter umfassen Dimmbarkeit, Tunable White und direkt/indirekten Lichtanteil.

System intuitiv in Betrieb nehmen

Die 4remote BT App erkennt automatisch die eingeschalteten Leuchten. Das anschließende Lokalisieren, Benennen, Bebildern und Gruppieren der Leuchten ist ganz einfach.

Licht nutzen

Über die klassischen Funktionen der 4remote BT App oder des User Interfaces kann der Nutzer direkt mit den Leuchten kommunizieren und diese personalisieren. Das Ergebnis ist eine völlig neue und zugleich sehr komfortable Art der Lichtsteuerung.

Das nahe Licht

Eine starke internationale Präsenz ist uns wichtig – nur so sind wir nah genug bei unseren Kunden

AUSTRALIEN

Tridonic Australia Pty Ltd
2/7 Millner Ave
Horsley Park NSW 2175
Australia
T +61 2 9832 6600
F +61 2 9832 6688
www.tridonic.com.au
infoau@tridonic.com

CHINA

Tridonic (Shanghai) Co., Ltd.
(Headquarters)
Room 602, Building B
Zhongshan International Plaza
No. 789 Tianshan Road
Shanghai, 200335, China
T +86 21 52400 599
F +86 21 52400 230
www.tridonic.com
china@tridonic.com

Tridonic (Shanghai) Co., Ltd.
Beijing Branch
Room 1207, No. 3, Yard 1
Tian Xin Street
Fang Shan District
Beijing, 102446, China
T +86 10 6522 6163
F +86 10 6522 7003
www.tridonic.com
china@tridonic.com

Tridonic (Shanghai) Co., Ltd.
Guangzhou Branch
Room 505, R & F Profit Plaza
76 Huangpu Xi Road, Tianhe District
Guangzhou, 510623, China
T +86 20 3839 2483
F +86 20 3839 2482
www.tridonic.com
china@tridonic.com

DEUTSCHLAND

Tridonic Deutschland GmbH
Edisonallee 1
89231 Neu-Ulm
Germany
T +49 731 176629-0
F +49 731 176629-15
www.tridonic.de
vertrieb.deutschland@tridonic.com

FRANKREICH

Tridonic France SARL
8 Rue de Bruxelles
ZI Krafft
67150 Erstein, France
T +33 3 88 59 62 70
F +33 3 88 59 62 75
www.tridonic.fr
info.france@tridonic.com

GROSSBRITANNIEN

Tridonic UK Limited
Unit 7 Lindenwood
Chineham Business Park
Crockford Lane, Chineham
RG 24 8LB Basingstoke
Hampshire
United Kingdom
T +44 1256 374300
F +44 1256 374200
www.tridonic.com
enquiries.uk@tridonic.com

ITALIEN

Tridonic Italia srl
Viale della Navigazione
Interna, 115
35027 Noventa Padovana
Italy
T +39 049 89 45 127
F +39 049 87 04 715
www.tridonic.it
vendite.italia@tridonic.com

MITTLERER OSTEN

Tridonic Middle East (FZE)
P. O. Box 17972
Jebel Ali Free Zone
Dubai, United Arab Emirates
T +971 4 8833 664
F +971 4 8833 665
www.tridonic.com
sales.middleeast@tridonic.com

NEUSEELAND

Tridonic New Zealand
PO Box 71134, Rosebank
New Zealand
27 Jomac Place, Avondale
Auckland
T +64 9820 1119
www.tridonic.com
sales@tridonic.co.nz

ÖSTERREICH

Tridonic GmbH & Co KG
(Zentrale)
Färbergasse 15
6851 Dornbirn, Austria
T +43 5572 395-0
F +43 5572 20176
www.tridonic.com
sales@tridonic.com

Tridonic GmbH & Co KG

Vertrieb Österreich
Archenweg 58
6022 Innsbruck, Austria
T +43 512 3321 554
F +43 512 3321 995554
www.tridonic.com
vertrieb.austria@tridonic.com

POLEN

Tridonic Rep. Office Poland
Poland
T +48 67 222 60 07
www.tridonic.com
marek.michalski@tridonic.com

PORTUGAL

Tridonic Iberia, S.L.
Portugal Office
Alameda da Empresa, 64 – Candal Park –
Fracção AL-13
4400-133 Vila Nova de Gaia
Portugal
T +351 938 448 467
www.tridonic.com
paulo.moreira@tridonic.com

SCHWEIZ

Tridonic Schweiz AG
Obere Allmeind 2
8755 Ennenda
Switzerland
T +41 55 645 4747
F +41 55 645 4700
www.tridonic.ch
vertrieb.schweiz@tridonic.com

SINGAPUR

Tridonic South East Asia Pte Ltd
No. 10 Tannery Lane #03-01
347773 Singapore
Singapore
T +65 6292 8148
F +65 6293 3700
www.tridonic.com
asean@tridonic.com

SPANIEN

Tridonic Iberia, S.L.
OFICINA CENTRAL – MADRID
Calle Carpinteros nº 8, 2a
28670 Villaviciosa de Odón (Madrid)
Spain
T +34 916 162 095
F +34 916 165 695
www.tridonic.es
ventas@tridonic.com

Tridonic Iberia, S.L.
Delegación – Barcelona
Calle Pau Vila nº 13-15, 3ª
08173 Sant Cugat del Valles (Barcelona)
Spain
T +34 935 878 628
F +34 935 903 297
www.tridonic.es
ventas@tridonic.com

SÜDAFRIKA

Tridonic SA (Pty) Ltd
Unit 7, Ground Floor
Old Trafford Office Park
C/O Trichardt and Leiths Road
Bartlett, Boksburg 1459
South Africa
T +27 11 894 3525
F +27 86 459 6035
www.tridonic.co.za
info@tridonic.co.za

TÜRKEI

Tridonic Aydınlatma TİC.LTD. ŞTİ.
Kemankeş Mah., Necatibey cad.
Akçe Sok., Akçe Han 10
34420 Karaköy / Beyoğlu
Istanbul, Turkey
T +90 212 244 78 05
F +90 212 244 78 06
www.tridonic.com
satis@tridonic.com

USA

Tridonic Inc. USA
3300 Route 9W
Highland, NY 12528
United States
www.tridonic.us
sales.us@tridonic.com

Richtiges Licht zur richtigen Zeit

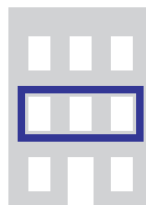
Am richtigen Ort



SMART
1 Leuchte



basicDIM
Raumlösung



comfortDIM
Flurlösung



connecDIM
Gebäude/Filialen

Licht intelligent steuern

SMART ist die kompakte Leuchteneinbaulösung für die intelligente Leuchte. Sie bringt auch ohne zusätzliches Steuergerät maximalen Komfort und höchste Energieeffizienz.

Licht für jede Stimmung

basicDIM ist mit einer Anwesenheits- und Umgebungslichtsteuerung ausgestattet. Neben der Eignung für Master-/Slave-Leuchten punktet das effiziente System vor allem mit der softwarefreien Installation.

Komfortables Licht

comfortDIM setzt auf einfache Planung, unkomplizierte Installation und flexible Konfiguration für jedes einzelne Stockwerk.

Innovatives Licht

connecDIM bietet eine ausgezeichnete Plattform für intelligente, kostengünstige und benutzerfreundliche Lichtsteuerung und -verwaltung.

Ein komplettes Lichtlösungssystem von Tridonic aus einer Hand, von der Lichtquelle bis zum Lichtmanagementsystem.

Als internationale Gesellschaft verfügt Tridonic weltweit über 30 Zweigstellen und Partner in 73 Ländern.



Hauptsitz

Tridonic GmbH & Co KG
Färbergasse 15 | 6851 Dornbirn, Austria
T +43 5572 395-0 | F +43 5572 20176
www.tridonic.com | sales@tridonic.com

Light you want to follow.

