



# NEW COLLECTION 2021

DECORATIVE  
**LEDS C4**



# Neuheiten im Jahr 2021 / Novità 2021



D-Track  
44



Strata  
56



Plat  
70



Noway  
74



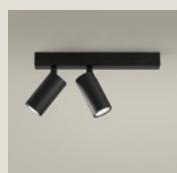
Super Attic  
80



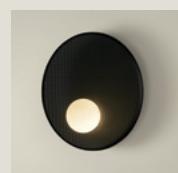
Mist  
88



Miso  
90



Simply  
94



Trip  
96



Trip Glass  
102



Gamma  
Extend  
104



Gamma SR  
106



E-lamp mini  
108



Big  
110



Metrica  
112





# Unsere Designer *I nostri designers*



Nahtrang Studio



Oriol Llahona



Francesc Vilaró



Benedito Design



Josep Patsí



Gemma Bernal



Àlex & Manel LLuçà



# 50 Jahre Einsatz für die Beleuchtung

*50 anni dedicati  
all'illuminazione*

Für den Menschen ist das Licht ohne jeden Zweifel ein unverzichtbares Element. Es verschafft Wohlbefinden und Komfort und gibt dem Raum Funktionalität. LEDS C4 engagiert sich seit 50 Jahren für die Beleuchtung und **verbessert das Leben der Menschen durch Beleuchtungsprodukte, die einen Nutzen für die Gesellschaft bieten.**

Per l'essere umano, la luce è stata un elemento indiscutibilmente essenziale. Apporta benessere e comfort dotando gli spazi di funzionalità. LEDS C4 si è impegnata, negli ultimi 50 anni, nell'illuminazione **migliorando la vita delle persone attraverso prodotti e progetti illuminotecnici utili per la società.**



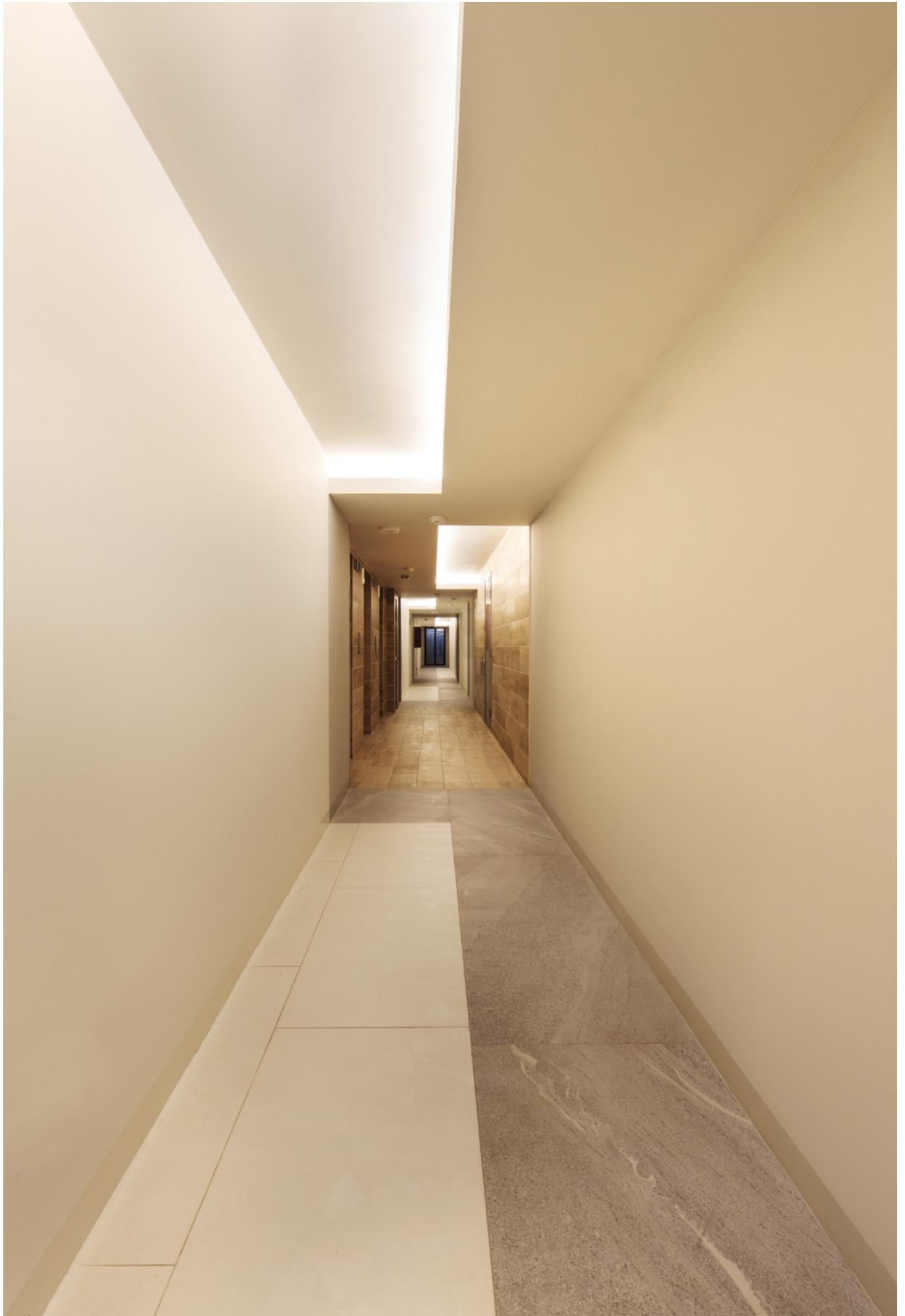


# Experten der Lichtgestaltung

## *Esperti nel dare forma alla luce*

Unsere Mission ist es, die unendlichen Möglichkeiten des Lichts zu erforschen, um Räume zu verwandeln und durch die für jede Umgebung am besten geeigneten Beleuchtungslösungen zu bereichern. Dies ist die tägliche Herausforderung eines Unternehmens mit 13.000 Kunden in 140 Ländern und einem umfassenden Portfolio von mehr als 3.000 Projekten.

Il nostro compito è quello di esplorare le infinite possibilità della luce al fine di trasformare gli spazi, arricchendoli con soluzioni di illuminazione più adatte ad ogni ambiente. Questa è la sfida quotidiana di un'azienda sostenuta da 13.000 clienti in 140 paesi, con un ampio portafoglio di oltre 3.000 progetti.





# Eine ständige Herausforderung

## *Una sfida continua*

Das technische Büro und die Qualitätsteams arbeiten an der kontinuierlichen Optimierung unserer Materialien, Designs und Prozesse. Somit werden alle Produkte umfangreichen Tests unterzogen, um eine gute Leistung über die gesamte Lebensdauer zu gewährleisten. In dieser Überzeugung bietet LEDS C4 eine fünfjährige Garantie auf Produktionsfehler für alle der mehr als 25.000 Artikel in seinem umfassenden Produktkatalog. Unser Handeln und unsere Fortschritte basieren auf fundierten Branchenkenntnissen und auf unserem Ansatz, unseren Kunden eine einzigartige Erfahrung mit einem vollumfassenden Rundumservice zu bieten.

Il team dell'ufficio tecnico e di qualità lavorano in una continua ottimizzazione dei materiali, del design e dei processi. Per questo, tutti i prodotti sono sottoposti a test approfonditi per garantire un buon funzionamento durante tutta la loro durata di vita. Convinti di questo, LEDS C4 offre una garanzia di cinque anni contro i difetti di fabbricazione, che si estende al suo versatile catalogo di oltre 25.000 codici. Le nostre azioni e i nostri progressi sono basati su una profonda conoscenza dell'industria e nell'offerta di un'esperienza unica, con un servizio completo, di 360°, per i nostri clienti.





# Ständige Innovation Innovazione costante

In weniger als zehn Jahren hat die LED-Technologie die Beleuchtungsbranche von Grund auf revolutioniert und wir zählen zu den Pionieren bei ihrer Integration. Wir zeigen, dass es möglich ist, **in der Gegenwart zu leben, an die Zukunft zu denken und dabei innovativ, konkurrenzfähig, solide und effizient vorzugehen.** LEDS C4 arbeitet an der Optimierung von Lichtquellen auf Grundlage von zukunftsweisenden Technologien und entwickelt Lösungen, die auf den Grundsätzen der Produktminiaturisierung, Lichtqualität, Steuerung, Konnektivität und digitalen Diensten basieren..

In meno di 10 anni, la tecnologia LED ha rivoluzionato completamente il settore dell'illuminazione e noi siamo stati i pionieri nell'incorporarlo, dimostrando che si può vivere nel presente pensando nel futuro, con un carattere innovativo e competitivo, solido ed efficiente. In LEDS C4 lavoriamo per ottimizzare le sorgenti luminose in base alle tecnologie d'avanguardia progettando soluzioni basate sulla miniaturizzazione dei prodotti, la qualità della luce, il controllo, la connettività ed i servizi digitali.





## Maßgeschneiderte Projekte *Progetti personalizzati*

Große Räume benötigen hochmoderne Beleuchtungslösungen, die eine vollständige Kontrolle über jede einzelne Phase des Prozesses bieten – angefangen von der Konzeption und dem Design bis hin zur Fertigung, maßgeschneiderten Produktion und Installation. Groß angelegte Beleuchtungsprojekte erfordern die Gewissheit großer Infrastrukturen und eines Service, der der Aufgabe gewachsen ist. Deshalb verfügen wir über Anlagen von 30.000 m<sup>2</sup> und mehr als **350 Fachleute, die sich voll und ganz der Erfüllung der Ansprüche aller Arten von Projekten verschrieben haben.**

I grandi spazi richiedono soluzioni di illuminazione avanzate che includano un controllo completo di ognuna delle fasi del processo, dalla concettualizzazione e design all'installazione, attraverso la fabbricazione e la produzione su misura. I progetti di illuminazione su larga scala richiedono la sicurezza di grandi infrastrutture e di un servizio che sia all'altezza; è per questo che disponiamo di 30.000 m<sup>2</sup> di installazioni ed oltre 350 professionali completamente dedicati alla soddisfazione delle aspettative di ogni tipo di progetto.



## AC Hotel by Marriot Stockholm Ulriksdal

Architektur und Beleuchtungsdesign/  
Architettura e progettazione illuminotecnica:  
**Living Design**

Beleuchtungsberatung/  
Consulenza illuminotecnica:  
**LEDS C4**

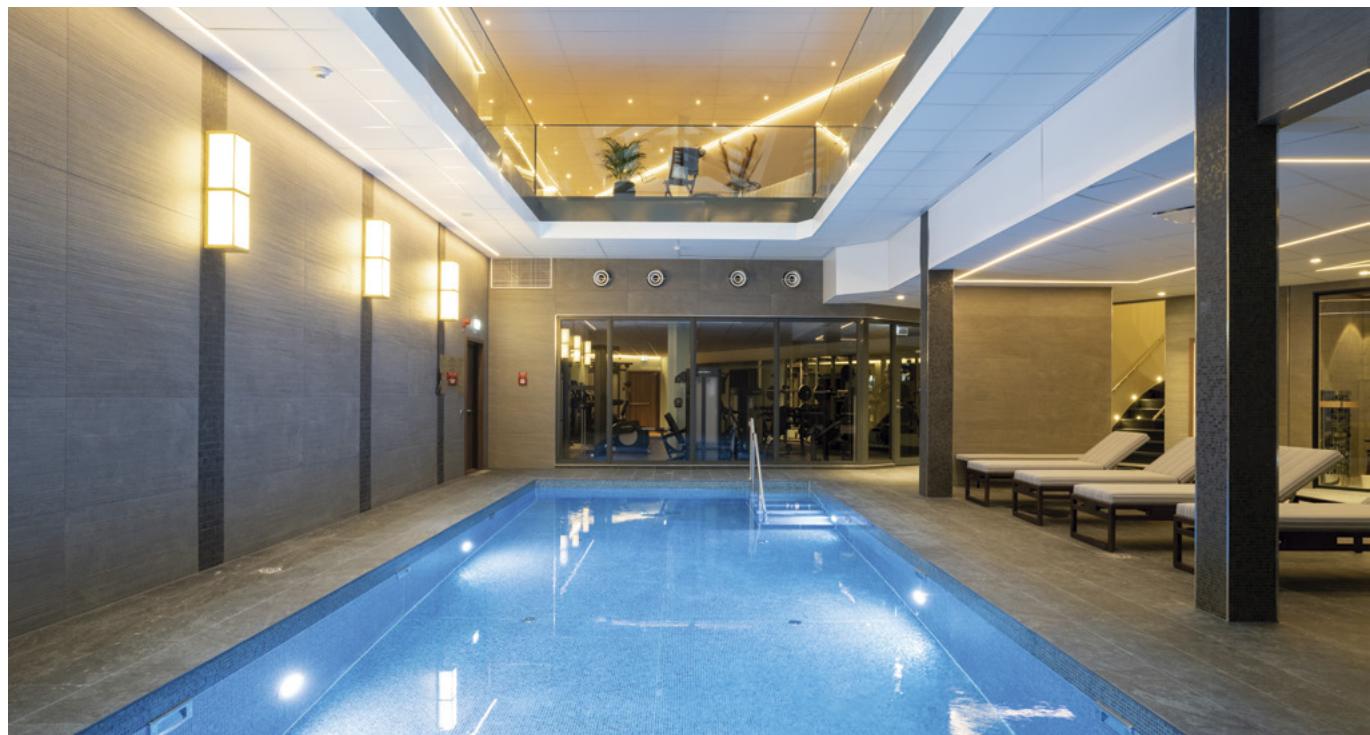
Jahr / Anno  
**2019**

Standort / Luogo:  
**Solna, (Schweden / Svezia)**

Typ / Tipologia :  
**Hotel**

Urban und modern – so hat Living Design das erste AC Marriot Hotel in Schweden entworfen. Auf der Grundlage eines charaktervollen und individuellen Beleuchtungskonzepts hat LEDS C4 eine Kollektion einzigartiger dekorativer Leuchten entwickelt. Die eindrucksvollen Aluminium-Ringe in der Lobby, die für eine gleichmäßige Ausleuchtung sorgen, die markanten Kugeln in der Bar, die, an einem dezenten Gehäuse aufgehängt, für ein sanftes Umgebungslicht sorgen, und die raffinierten rechteckigen Leuchten mit Gold-Finish am Pool, die Wärme und Ruhe verströmen, machen aus diesem Projekt etwas ganz Besonderes. Zu ihnen gesellen sich technische Leuchten wie die LED-Streifen der Reihe On und Downlights aus den Kollektionen Play und Bento, die sich vollständig in die Architektur des Raums einfügen.

Con un carattere urbano e moderno, Living Design ha progettato il primo hotel AC Marriot in Svezia. Partendo da un design di illuminazione con una personalità molto propria, LEDS C4 ha sviluppato una collezione di apparecchi decorativi unici. Gli imponenti cerchi della lobby, con finitura in alluminio, garantiscono una distribuzione uniforme della luce, mentre le distinte sfere del bar, sospese da una fine struttura, forniscono una leggera luce ambientale; tutto ciò, insieme alle sofisticate strutture rettangolari della piscina in finitura oro, che apportano calore e tranquillità, danno vita a un progetto con una confezione molto speciale. Inoltre, sono stati installati apparecchi tecnici come strisce LED On o downlights della collezione Play e Bento, per ottenere la massima integrazione nell'architettura dello spazio.





## Hotel Pullman Barcelona Skipper

Architektur / Architettura:

**Tote Moreno de UDA Factory**

Projektverwaltung / Gestione del progetto:

**Taryn Marsó de Giproc**

Beleuchtungsberatung / Consulenza illuminotecnica:  
**Anoche**

Beleuchtungsdesign / Progettazione illuminotecnica:  
**LEDS C4**

Jahr / Anno:

**2018**

Standort / Luogo:

**Barcelona (Spanien) / Barcellona (Spagna)**

Typ / Tipologia:

**Hotel**

Gemäß den Vorgaben des Architekten Tote Moreno von UDA Factory hat LEDS C4 die Beleuchtungslandschaft des Pullman Barcelona Skipper Hotels entworfen und umgesetzt. Dabei hat LEDS C4 nicht nur technische Standardprodukte wie das lineare LED-System der Reihe On und die Play-Familie in den Raum integriert, sondern auch eine exklusive Kollektion dekorativer Leuchten aus hochwertigen Materialien wie Holz, Metall oder Glas und einer Auswahl an Textilien geschaffen. Zum Projekt gehörten die Gestaltung der beeindruckenden Ringe und Käfige in der Lobby, der eleganten Kugeln in der Bar und der markanten rechteckigen Leuchten im Restaurant; allesamt in Schwarz und Gold, um die Wärme zu vermitteln, die der Kunde sich wünschte.

Sulla base delle direttive dell'architetto Tote Moreno di UDA Factory, LEDS C4 ha progettato e sviluppato la scenografia illuminotecnica dell'Hotel Pullman di Barcellona Skipper. Oltre ad integrare la luce nello spazio, a partire da prodotti tecnici standard come il sistema lineare a strisce LED On o la famiglia Play, LEDS C4 ha creato una collezione di apparecchi decorativi esclusivi, utilizzando materiali nobili come il legno, il metallo o il vetro, insieme a una selezione di tessuti. Il progetto comprende il design degli impressionanti anelli e gabbie della lobby, le eleganti sfere del bar e le imponenti strutture rettangolari del ristorante; il tutto in finiture nero ed oro per conferire il calore che il cliente cercava nell'ambiente.







# Globale Lösungen

## *Soluzioni globali*

LEDS C4 exportiert Beleuchtungslösungen in die ganze Welt und passt sich den Bedürfnissen jedes Projekts an. Über unsere Tochtergesellschaften in Kolumbien, Peru, Großbritannien, Deutschland, Polen, Südafrika, Dubai, Singapur und China entwerfen und produzieren wir eine umfangreiche Palette von Beleuchtungsanwendungen, die an unterschiedliche Märkte und Verbraucherprofile angepasst sind und dabei immer einem gemeinsamen Grundsatz folgen: Qualität und Exzellenz, sowohl beim Produkt als auch beim Service.

LEDS C4 esporta soluzioni di illuminazione in tutto il mondo, adattandosi alle esigenze di qualsiasi progetto. Attraverso le nostre filiali in Colombia, Perù, Regno Unito, Germania, Polonia, Sud Africa, Dubai, Singapore e Cina, progettiamo e produciamo una vasta gamma di applicazioni di illuminazione che si adattano a mercati e profili di consumatori diversi, sempre con lo stesso denominatore comune: la qualità e l'eccellenza, sia nel prodotto che nel servizio.





# Für effiziente und nachhaltige Beleuchtung

## Per un'illuminazione efficiente e sostenibile

**1** NO POVERTY



**2** ZERO HUNGER



**3** GOOD HEALTH AND WELL-BEING



**4** QUALITY EDUCATION



**5** GENDER EQUALITY



**6** CLEAN WATER AND SANITATION



**7** AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



**8** DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



**9** INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



**10** REDUCED INEQUALITIES



**11** SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



**12** RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION



**13** CLIMATE ACTION



**14** LIFE BELOW WATER



**15** LIFE ON LAND



**16** PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS



**17** PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



Im Jahr 2015 verabschiedeten die Vereinten Nationen die „Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung“ zur Förderung der Nachhaltigkeit auf internationaler Ebene. Mit einem klaren Bekenntnis zum Wandel wurden die 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDG) festgelegt, mit denen die Vereinten Nationen einem globalen, integrativen, kohärenten und nachhaltigen Wirtschaftswachstum den Weg bahnen möchten..

Aus diesem Grund entwickelt LEDS C4 nachhaltige Praktiken und Prozesse entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Nel 2015, l'ONU ha approvato “l'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile”, iniziativa a favore della sostenibilità globale. Con un chiaro impegno per il cambiamento, furono stabiliti 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (SDG) con cui, l'Organizzazione delle Nazioni Unite, cerca di avanzare verso la crescita economica globale, inclusiva, coesa e sostenibile.

In LEDS C4 sviluppiamo linee di lavoro in quanto allo sviluppo sostenibile, con un fermo impegno nelle pratiche e nei processi dell'intera catena di valore.

## Verbesserung der CO2-Bilanz

### Riduzione impronta carbonio



Wir reduzieren unseren Energieverbrauch, indem wir in unseren Büros Leuchten mit Anwesenheitssensoren installieren. Dies ist Teil eines breiteren Maßnahmenkatalogs.

Riduciamo il nostro consumo di energia con l'installazione, nei nostri uffici, di apparecchi di illuminazione che includono un sensore di presenza a led. Oltre a molte altre azioni.

## Ökologische Verpackung Imballo ECO



Wir setzen auf nachhaltige Verpackungen und vermeiden die Verwendung von Kunststoff und anderen umweltschädlichen Materialien.

Promuoviamo l'uso di imballaggi sostenibili, evitando l'uso di plastica e di altri elementi dannosi per l'ambiente.

## Reduzierung des Papierverbrauchs Riduzione del consumo di carta



Wir schaffen neue Produktionsprotokolle, um den Papierverbrauch zu reduzieren.

Creazione di nuovi protocolli nei processi di produzione per ridurre il consumo di carta.

## Maßnahmen für eine nachhaltigere Logistik Azioni verso un trasporto sostenibile



Durch Maßnahmen wie die Bündelung von Sendungen für einige Kunden, die es uns ermöglicht, unsere LKW fast zu 100% zu füllen, erreichen wir unser Ziel einer zunehmend nachhaltigen Logistik.

Attraverso azioni come i gruppi di carico con alcuni clienti, siamo in grado di completare intorno al 100% il carico di un camion con l'obiettivo di utilizzare un trasporto sempre più sostenibile.

## Human Centric Lighting Human Centric Lighting



Wir fördern die Qualität und das Wohlbefinden unserer Mitarbeiter mit konnektiven Leuchten, deren Licht so weit wie möglich das Tageslicht simuliert.

Miglioriamo la qualità e il benessere dei nostri lavoratori con apparecchi di illuminazione connettivi che simulano il più possibile la luce artificiale a quella naturale.

## 5S



Wir unterstützen die Einhaltung des 5S-Grundsatzes zur Verbesserung der Arbeitsbedingungen, zur Reduzierung von Zeit- und Energiekosten und zur Verringerung von Unfallrisiken. So verbessern wir die Produktionsqualität und -sicherheit in all unseren Prozessen.

Promuoviamo la conformità con la metodologia 5S per migliorare le condizioni di lavoro, ridurre i tempi e i costi energetici, così come i rischi di incidenti. Grazie a questo, miglioriamo la qualità della produzione e la sicurezza, in tutti i nostri processi.

## Einsatz von recycelbaren Materialien Uso di materiali riciclabili



Wir setzen auf die Verbesserung der Energieeffizienz unserer Leuchten sowie auf ein ökologisches Design und die Wiederverwertbarkeit aller Bauteile. LEDS C4 legt Wert auf die Langlebigkeit aller von uns verarbeiteten Teile und sorgt dafür, dass sie einfach getrennt werden können.

Promuoviamo miglioramenti nell'efficienza energetica dei nostri prodotti, oltre l'eco-design e la riciclabilità di ogni apparecchio. In LEDS C4 promuoviamo, inoltre, la durata di tutti gli elementi con cui lavoriamo, facilitando anche la loro segregazione..



## Das Wohlbefinden der Mitarbeiter im Mittelpunkt Il benessere della squadra come fattore chiave



Wir setzen alles daran, unseren Mitarbeitern ein ganzheitliches Wertangebot zu bieten, damit sie ihr volles Potenzial entfalten können.

Ci impegniamo ad offrire ai nostri lavoratori una proposta di valore globale che li aiuti a sviluppare tutto il suo potenziale.

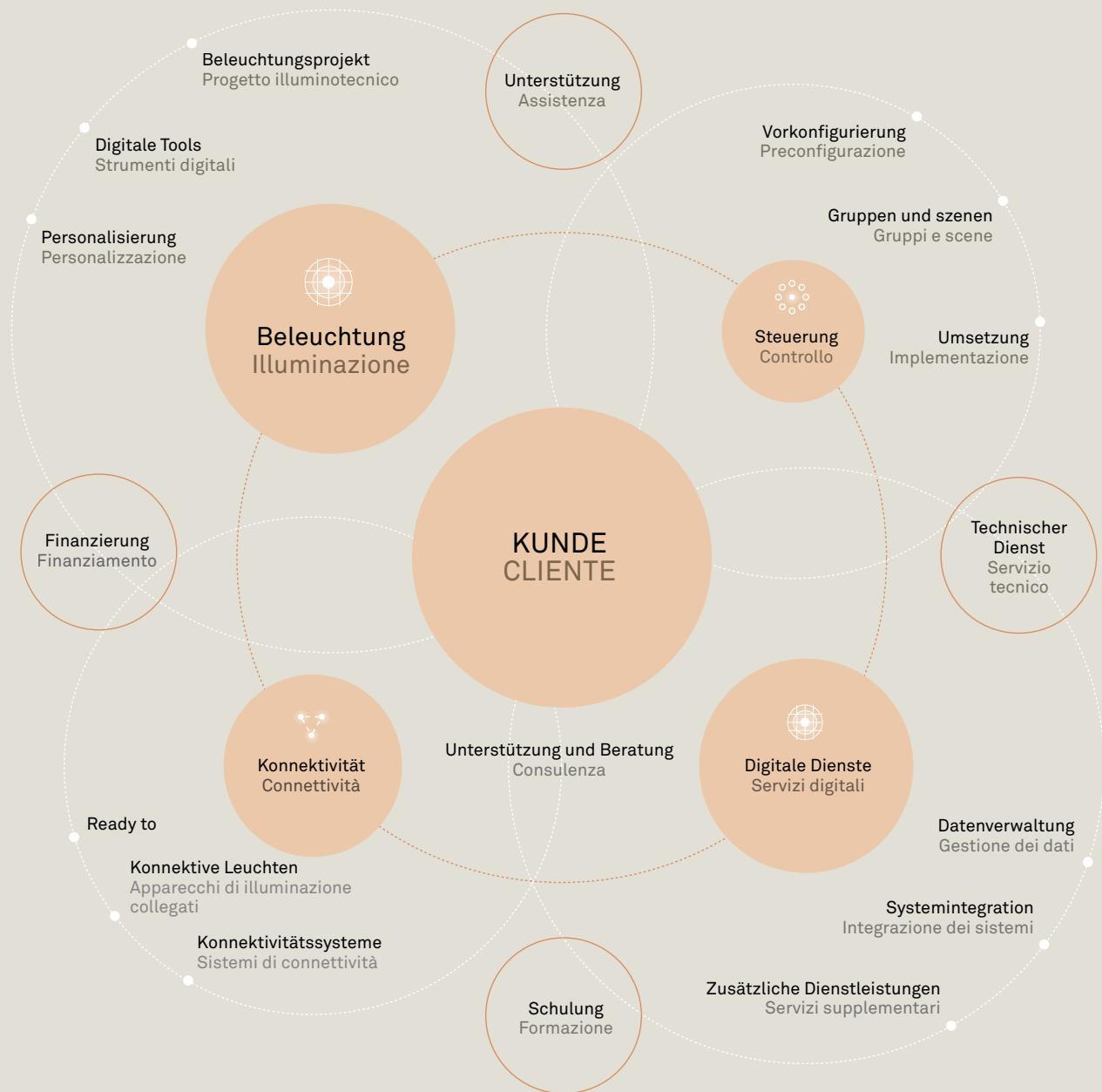


## Sozial verantwortlich Socialmente impegnati



Wir arbeiten eng mit verschiedenen sozialen Organisationen zusammen, die sich für eine bessere Zukunft für unsere Welt einsetzen.

Collaboriamo attivamente con diverse entità sociali che si dedicano ad offrire, al mondo, un futuro migliore.





# Light to build your present and future

## Dienstleistungen Servizi

Wir betreuen jeden unserer Kunden in allen Phasen seines Beleuchtungsprojekts mit individuellen und qualitativ hochwertigen Dienstleistungen. Dank unseres Hintergrunds, unserer Erfahrung und unserer Spezialisierung im Bereich der Lichttechnik sind wir in der Lage, unsere Leistungen an die neuesten technischen Innovationen anzupassen und einen globalen, ganzheitlichen Ansatz zu bieten.

Die Gegenwart und die Zukunft der Beleuchtung gehen weit über das Produkt selbst hinaus. Im Zeitalter der digitalen Technologie und des Internets der Dinge (IoT) weitet sich das Ökosystem auf die Bereiche Software und Dienstleistungen aus, mit denen das Erlebnis individuell gestaltet werden kann. Nichts ist universeller als Licht, das immer und überall vorhanden und mit einer Energiequelle verbunden ist. Es bietet uns Informationen und lässt sich nach unseren Bedürfnissen steuern.

Accompagniamo ogni nostro cliente durante tutte le fasi del suo progetto illuminotecnico con servizi personalizzati e di qualità. La nostra traiettoria, esperienza e specializzazione nella luce ci consentono di adattare il nostro portafoglio di servizi alle ultime innovazioni tecnologiche offrendone una visione globale e completa.

Il presente e il futuro dell'illuminazione vanno oltre il prodotto. Nell'era della tecnologia digitale e dell'Internet of Things (IoT), l'ecosistema si sta espandendo verso dei software e servizi che personalizzano l'esperienza. Non esiste niente di più universale della luce, presente ovunque e collegata a una fonte di energia, per offrirci informazioni e permetterci di controllarla secondo le nostre esigenze.



## Beleuchtung Illuminazione



Konzeptionierung des Beleuchtungsprojekts  
Concettualizzazione del progetto illuminotecnico

Unterstützung und Beratung bei der Auswahl von Produkten, die speziell im Hinblick auf den Fortschritt in Sachen Steuerung und Konnektivität entwickelt wurden  
Consulenza nella selezione dei prodotti, pensati per evoluzionare verso il controllo e la connettività

Beleuchtungsberechnung  
Calcolo illuminotecnico

Unseren Kunden stehen folgende digitale Tools zur Verfügung:  
Strumenti digitali a disposizione dei clienti:

- Produktkonfiguratoren, mit denen sich Eigenschaften und technische Anforderungen anpassen lassen
- Configuratori di prodotto per la personalizzazione di attributi ed esigenze tecniche
- Digitale Dokumentation – Dialux (ULD, IES, LDT) Revit/BIM (RFA). 3D-Dateien, IGS. (SketchUp)
- Documentazione digitale - Dialux (ULD, IES, LDT) Revit / BIM (RFA) File 3D, IGS. (SketchUp)

Personalisierung:  
Personalizzazione:

- Anpassung von Katalogprodukten
- Adattamento dei prodotti a catalogo
- Entwurf und Entwicklung von Spezialprodukten von Grund auf
- Progettazione e sviluppo di prodotti speciali ex novo



## Steuerung Controllo



Unterstützung bei der Auswahl der erforderlichen Steuerelemente (Sensoren, Bedienfelder)  
Consulenza nella selezione degli elementi di controllo necessari (sensori, tastiere)

Beratung bei der Erstellung von Gruppen und Szenen  
Consulenza sulla definizione di gruppi e scene

Anordnung von Sensoren in Plänen  
Localizzazione dei sensori in planimetria

Anfertigung von Schaltplänen  
Realizzazione di schemi elettrici

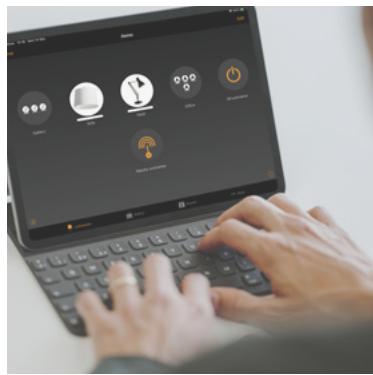
Werkseitige Vorkonfiguration und Vorkommissionierung von Steuerungslösungen  
Preconfigurazione e precommissione in fabbrica delle soluzioni di controllo

Ready-to-Leistungen:  
Für die Steuerung konfigurierte Leuchten  
Servizi Ready to:  
Apparecchi di illuminazione configurati per essere controllati.

Lösungen, die für zukünftige Vernetzung konzipiert sind  
Soluzioni progettate per essere collegate in futuro



## Konnektivität Connattività



Unterstützung bei der Auswahl von konnektiven Leuchten und Konnektivitätssystemen  
Consulenza nella selezione di apparecchi di illuminazione e sistemi di connettività

Beratung zu allen Arten von Installationen und Anwendungen  
Consulenza su tutti i tipi di installazioni ed applicazioni

**Energieüberwachung**  
Monitoraggio della quantità di energia

**Meldungsmanagement**  
Gestione degli allarmi

**Heatmap-Berichte**  
Relazioni su mappe termiche

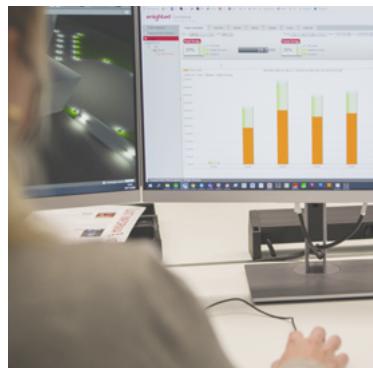
Werksseitige Vorkonfiguration und Vorkommissionierung von Konnektivitätslösungen  
Preconfigurazione e precommissione in fabbrica delle soluzioni di connettività

Ready-to-Leistungen:  
Für Konnektivität konfigurierte Leuchten.  
Servizi Ready to:  
Apparecchi di illuminazione configurati per essere connessi

Lösungen zur Entwicklung hin zu digitalen Diensten  
Soluzioni concepite per evolvere verso i servizi digitali



## Vernetzte digitale Dienste Servizi digitali di connettività



Optimierte Anzeige der wichtigsten Daten, die von der Anlage erfasst werden  
Visualizzazione ottimizzata dei dati più rilevanti ottenuti dall'installazione

**Daten für aktive und vorbeugende Wartung**  
Dati per la manutenzione attiva e preventiva

**Space-Service**  
Verwaltung und Auslastung von Räumen. Ausführliche Informationen über die Auslastung und Nutzung von Räumen und Bewegungsflüsse.  
Servizio Space:  
Gestione ed occupazione degli spazi.  
Informazioni estese sull'occupazione e sull'utilizzo degli spazi, nonché sul traffico e sui flussi di movimento

Where-Service  
Verfolgung von Assets, Personen und/oder Zielen über Bluetooth mittels Beaconing-Technologie  
Servizio Where:

Monitoraggio dei beni, delle persone e/o obiettivi tramite Bluetooth grazie alla tecnologia Beaconing

**Integration in andere Systeme**  
Integrazione con altri sistemi

Yellow Dot-kompatible Lösungen für Positionierungsfunktionen im Innenbereich  
Soluzioni compatibili con Yellow Dot per la funzionalità di indoor positioning



## **Unterstützung bei der Installation Assistenza nell'installazione**

**Bauüberwachung**  
Monitoraggio dei lavori

**Beaufsichtigung und Betreuung der Installation**  
Supervisione ed accompagnamento nell'installazione

**Focusing**  
Focusing

**Konfigurationseinstellungen nach der Installation**  
Impostazioni di configurazione post-installazione



## **Technischer Dienst Servizio tecnico**

**Direkter technischer Support**  
Servizio di assistenza tecnica diretta

**Incident management**  
Gestione delle incidenze



## **Schulung Formazione**

**Kundenschulung in den Bereichen Technik, Trends, Produkte, Dienstleistungen und bei der Umsetzung ihrer Projekte**  
Formazione al cliente in quanto a tecnologia, tendenze, prodotto, servizi ed esecuzione dei propri progetti



## **Finanzierung Finanziamento**

**Personalisierte Finanzierung**  
Finanziamento personalizzato





# Lösungen für Steuerung und Konnektivität

## *Soluzioni di controllo e connettività*

Die Beleuchtung ist ein Schlüsselement für die Aktivität und das Wohlbefinden des Menschen. Deshalb entwerfen und entwickeln wir Leuchten und haben dabei stets im Blick, wie sie mit ihrer Umgebung interagieren. Derzeit können wir Projekte durchführen, bei denen neben der traditionellen Beleuchtung auch Steuerungssysteme, Konnektivitätstechnologie und digitale Dienste zum Einsatz kommen.

L'illuminazione è un elemento chiave per l'attività e il benessere delle persone. È per questo che progettiamo e sviluppiamo apparecchi di illuminazione pensando nella sua interazione con l'ambiente dove vengono installati. Attualmente possiamo realizzare progetti che tengono conto dei sistemi di controllo, della tecnologia, della connettività e dei servizi digitali, oltre all'illuminazione tradizionale.



Durch ein Steuerungssystem ist es möglich, die Helligkeit einer oder mehrerer Leuchten im selben Raum anzupassen. So kann beispielsweise das Licht an den zirkadianen Zyklus angepasst werden, indem eine Farbtemperatur gewählt wird, die morgens anregend und abends beruhigend wirkt. Leuchtengruppen sorgen für eine höhere Energieeinsparung und es können Szenarien für eine bestimmte Atmosphäre erzeugt werden oder Profile nach Betriebsbedingungen reguliert werden - all dies mit der Möglichkeit der Integration von Sensoren, die Informationen über das Geschehen im Raum erfassen, um entsprechend darauf zu reagieren.

Mit der Konnektivitätstechnologie wird die physische Barriere der Räume überwunden, sodass jede Installation von einem beliebigen Punkt aus gesteuert werden kann. Dank der technologischen Entwicklung können detailliert nützliche Daten über den Energieverbrauch, die Anzahl der sich in den verschiedenen Bereichen aufhaltenden Personen und die Art der Nutzung der Räume erfasst werden. Dadurch können Einsatzmöglichkeiten erkannt und gezielt strategische und effiziente Entscheidungen getroffen werden.

LEDS C4 bietet eine Reihe von Tools zur Anzeige aller in einer vernetzten Installation erfassten Daten, wodurch die Interpretation und das Auffinden der Informationen erleichtert wird.

Attraverso un sistema di controllo è possibile regolare l'illuminazione di uno o più apparecchi, all'interno di uno stesso spazio. In questo modo, per esempio, si può adattare la luce al ciclo circadiano, scegliendo una temperatura di colore che stimoli la mattina e calmi la notte, creare gruppi di luminarie per raggiungere un maggior risparmio energetico, generare scene per un'ambientazione specifica o regolare profili secondo le condizioni di funzionamento; tutto ciò con la possibilità di incorporare sensori per ricevere informazioni su ciò che accade nell'ambiente ed agire, così, su di esso.

Grazie alla tecnologia della connettività si oltrepassa la barriera fisica degli spazi, riuscendo a controllare ogni installazione, da qualsiasi altro punto. L'evoluzione della tecnologia ci offre la possibilità di raccogliere dati utili ed informazioni dettagliate sul consumo energetico, l'occupazione delle diverse aree e il tipo di utilizzo che gli viene dato. Di conseguenza, consente di individuare le opportunità e di prendere decisioni più strategiche ed efficienti.

LEDS C4 offre una serie di strumenti di visualizzazione di tutti i dati che può catturare un'installazione con connettività, facilitando, così, la loro comprensione e riducendo i tempi di ricerca degli stessi.

**Digitale Dienstleistungen entstehen aus der Möglichkeit, neue Tools anzubieten, die über den Komfort und die Energieeinsparung hinausgehen, die schon immer mit der Beleuchtung verbunden waren.**

I servizi digitali nascono dall'opportunità di offrire nuovi strumenti al di là del comfort e del risparmio energetico che sono stati sempre associati alla luce.



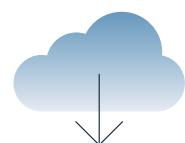
Leuchten  
Luminarie



Sensoren und Schnittstellen  
Sensori e interfacce



Steuerungs- und Konnektivitätssystem  
Sistema di controllo e connettività



Cloud/Plattform  
Cloud / Piattaforma



Digitale dienste  
Servizi digitali



# Wertschöpfung durch Smart Lighting

## Generare valore con Smart Lighting



---

### Lichtambiente

#### Atmosfere luminose

Die Steuerung und die Konnektivität ermöglichen es, jeweils ein personalisiertes Ambiente mit hohem Wiedererkennungswert zu schaffen und zweckgebundene Räume in dynamische und vielseitige Räume zu verwandeln. Ein Lichtambiente kann auf die Anforderungen der Benutzer ausgerichtet sein, z. B. je nach Tageszeit ihre Aktivität stimulieren oder Entspannung bewirken. Andere wiederum erzeugen Lichtspiele, durch die der Raum, in dem sie projiziert werden, mit einem Konzept oder einer Identität in Verbindung gebracht wird. Intelligente Leuchten und Sprachassistenten wiederum bringen dem Benutzer die Technologie näher und ermöglichen es, eine Raumumgebung zu schaffen oder umzuwandeln, bei der das Licht auf die Bedürfnisse der Menschen, auf das Konzept oder zum jeweils erforderlichen Zeitpunkt angepasst wird.

Il controllo e la connettività permettono di creare atmosfere personalizzate, facilmente riconoscibili, e di trasformare spazi fissi, in dinamici e versatili. Alcune rispondono alle esigenze degli utenti, come quelle che inducono ad attività o al rilassamento, a seconda del momento della giornata. Altre, generano giochi luminosi che permettono di collegare lo spazio dove sono proiettati, con un concetto o un'identità. Le luminarie intelligenti e gli assistenti vocali, a loro volta, avvicinano la tecnologia all'utente per creare e trasformare gli ambienti, adattando la luce alle esigenze delle persone, del concetto o del momento.

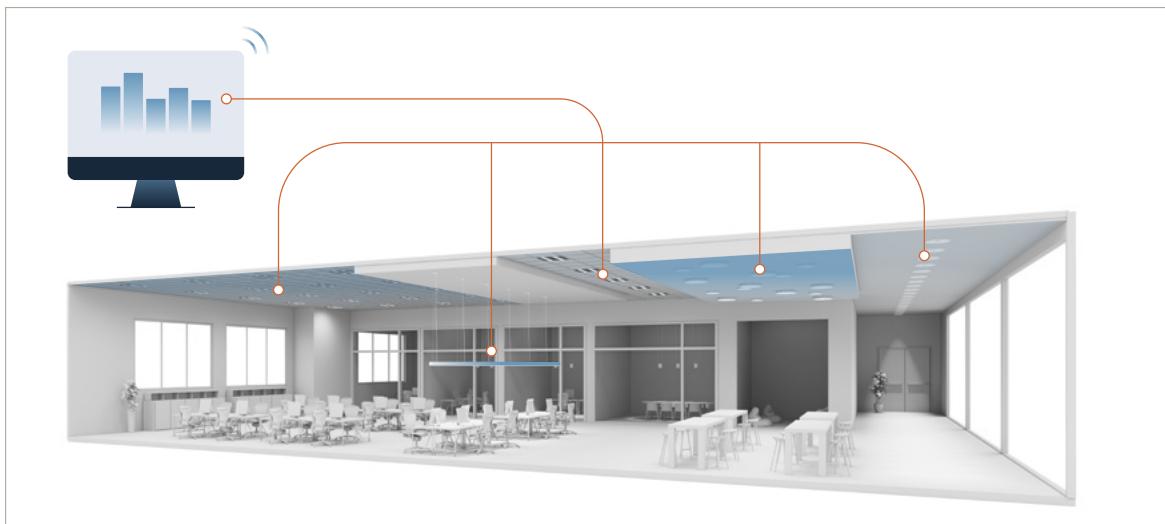
## Human Centric Lighting



Das Konzept des Human Centric Lighting stellt die Bedeutung der Beleuchtung und ihre fundamentale Rolle für das Wohlbefinden des Menschen in den Vordergrund. Um den natürlichen Biorhythmus zu erhalten, können Leuchten mit der dynamischen Weißlicht-Technologie eingesetzt und mit Konnektivitätssystemen ausgerüstet werden.

Il concetto Human Centric Lighting trasferisce l'importanza dell'illuminazione e il suo ruolo fondamentale nel benessere delle persone. Per preservare i loro bioritmi naturali possiamo utilizzare apparecchi con tecnologia bianca dinamico e dotarli di sistemi di connettività.

## Energieeinsparung Risparmio energetico

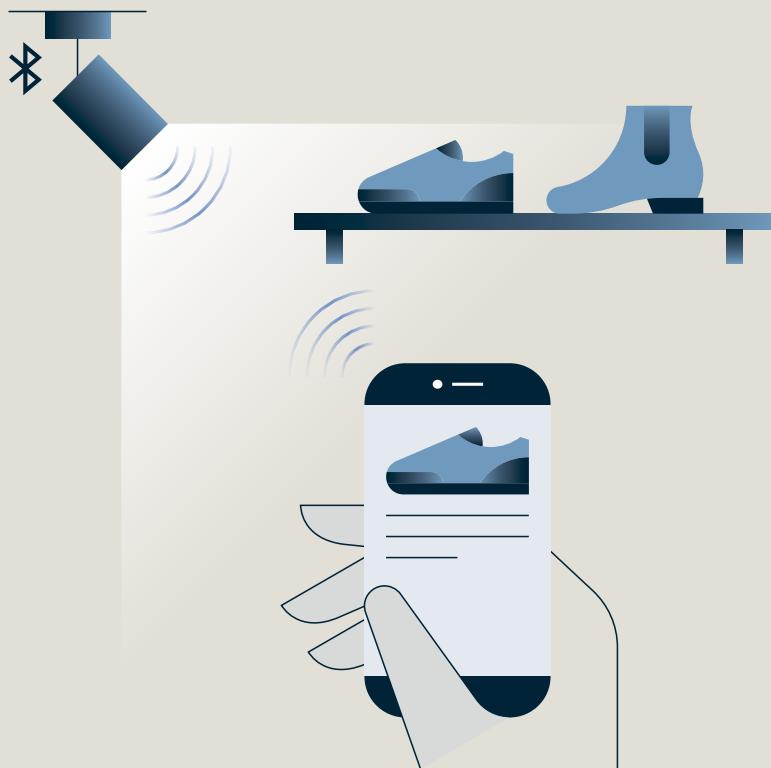


Die Reduzierung des Energieverbrauchs gelingt durch eine intelligente Beleuchtung, die über Zeitschaltungen sowie Bewegungs- und Helligkeitssensoren gesteuert werden kann, mit denen das Tageslicht besser genutzt und die Verschwendungen der verfügbaren Ressourcen vermieden wird. Durch die Überwachung des Energieverbrauchs sowie der Nutzung der Räume stehen jederzeit Informationen über den tatsächlichen Verbrauch und die durch die ergriffenen Maßnahmen erzielte Energieeinsparung zur Verfügung.

La riduzione del consumo di energia è ottenuta da un'illuminazione intelligente che può essere controllata mediante programmazioni orarie e sensori di presenza, nonché da un maggiore sfruttamento della luce naturale che evita lo spreco delle risorse disponibili. Il monitoraggio dell'energia e dell'utilizzo degli spazi permette di conoscere, in ogni momento, il consumo reale e il risparmio ottenuto attraverso tutte le azioni proposte.

## **Push-Benachrichtigungen (Beacon)**

### Push Notifications (Beaconing)



Die Beacon-Technologie bietet die Möglichkeit, personalisierte Informationen zu versenden, Aufmerksamkeit zu erwecken und Kunden zu binden sowie Proximity Marketingstrategien umzusetzen. Diese Funktionalität wird durch die Integration einer intelligenten Technologie in die Leuchten ermöglicht, mit der Informationen erfasst und an den Benutzer gesendet werden können.

La tecnologia del beaconing o delle notifiche permette l'invio di informazioni personalizzate, catturando l'attenzione e la fidelizzazione dei clienti, il marketing di prossimità. Tale funzionalità è resa possibile dall'incorporazione dell'intelligenza negli apparecchi permettendo di captare e inviare informazioni all'utente.

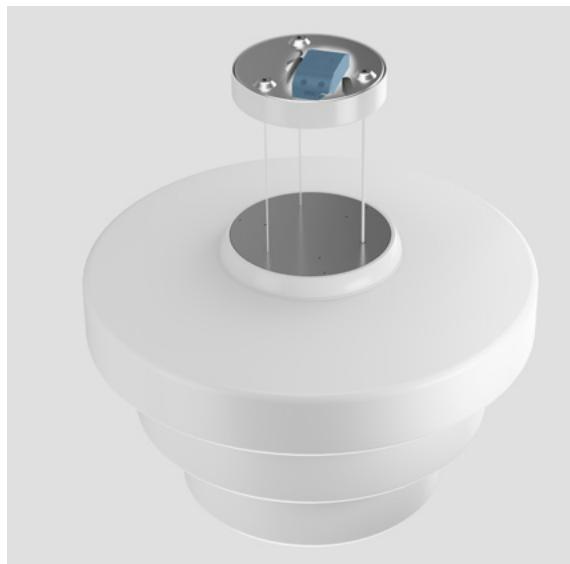


# Arten konnektiver Leuchten

## *Tipi di apparecchi di illuminazione collegati*



**Smart Leuchten**  
Apparecchi Smart



**Smart-kompatible Leuchten**  
Apparecchi Smart Compatible



Smart-Leuchten sind mit konnektiver Technik ausgestattet, die die Installation und Inbetriebnahme erleichtert. Mit einem konnektiven Treiber oder einem bereits in der Leuchte verbauten x-Gerät kann die Leuchte mit einem konnektiven und digitalen System arbeiten.

Le luminarie Smart incorporano la tecnologia di connettività nell'apparecchio di illuminazione, facilitando l'installazione e la messa a punto. Tramite un driver connettivo o un dispositivo x che include l'apparecchio di illuminazione, riusciamo a farlo funzionare con un sistema connettivo e digitale.

Smart-kompatible Leuchten können durch die Komplettierung mit dem entsprechenden konnektiven Zubehör in konnektive Leuchten umgewandelt werden. Auf diese Weise kann eine große Vielfalt von Leuchten problemlos in ein konnektives System integriert werden.

Gli apparecchi Smart Compatible possono essere convertiti in apparecchi di illuminazione collegati, aggiungendo il relativo accessorio connettivo. Ciò consente, ad un'ampia gamma di apparecchi di illuminazione, di far parte, in modo facile, di un sistema di connessione.



# Smart-Leuchtentabelle

## *Tabella di luminarie Smart*

	Smart	Smart Compatible	Light For Life	Casambi
Attic		●	●	
Super Attic		●	●	
Bali		●	●	
Bravo		●		●
Metrica		●	●	
Contrast		●	●	
Dec		●	●	
D-Track		●	●	
Extend		●	●	
Funk		●	●	
Gloss		●	●	
Lia		●	●	
Magma		●	●	
Napa		●	●	
Neu		●		●
Noway	●	●	●	●
Organic		●	●	
Pipe		●	●	
Plat	●	●	●	●
Punto		●		●
Screen		●	●	
Simply		●		●
Sugar				
Veneto	●		●	●
Strata	●	●	●	●
Caprice	●		●	●
Duna	●		●	●



# We make it easy, we make it happen

**Technologie zum Greifen nah**  
La tecnologia a portata di mano

LEDS C4 geht bei der Beleuchtung einen Schritt weiter und bringt dem Benutzer alle Vorteile der Technologie näher, um so eine einzigartige Benutzererfahrung sicherzustellen.

LEDS C4 fa un ulteriore passo avanti nell'illuminazione trasportando ed avvicinando tutti i vantaggi della tecnologia all'utente, garantendo un'esperienza unica.



Anfrage für die persönlichen Bedürfnisse Ihres Raums  
Richiesta di esigenze personalizzate del tuo spazio



Programmierung und Inbetriebnahme von Geräten im Werk  
Programmazione e messa in servizio dei dispositivi in fabbrica  
- Ready to Use -



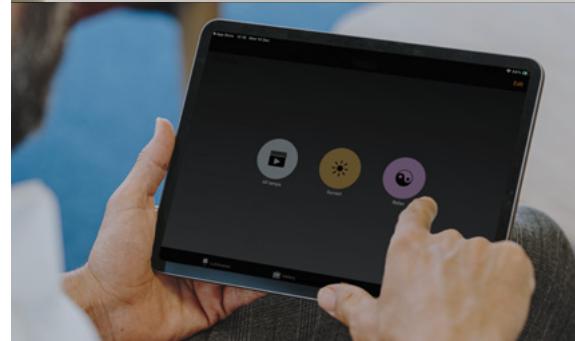
Programmierung von Szenen, Zeitplänen, zirkadianem Zyklus usw.  
Programmazione delle scene, programmazioni orarie, ciclo circadiano... - Ready to Play -



Einsatzberatung per Videokonferenz  
Consulenza operativa mediante videoconferenza



App herunterladen. Steuern Sie Ihren Raum und haben Sie Spaß daran  
Scarica App. Accedi al controllo del tuo spazio e divertiti





# Ready to-Service

## Servizi Ready to

**Einfach und schnell einsatzbereit**  
Inizio facile e veloce

LEDS C4 liefert dem Anwender auf Wunsch eine auf die Anforderungen seines Raumes zugeschnittene Leuchte, so dass er sie nur noch anschließen muss und sofort alle Funktionalitäten einer konnektiven Lösung genießen kann. Die Lösung basiert auf zwei Konfigurationsdiensten, die die Komplexität und den Zeitaufwand für die Installation reduzieren.

LEDS C4 offre all'utente l'opportunità di ricevere un apparecchio di illuminazione personalizzato rispetto alle esigenze del proprio spazio essendo solo necessario collegarlo e beneficiare sin dall'inizio, di tutte le funzionalità di una soluzione connettiva. La soluzione si basa su due servizi di configurazione che riducono la complessità e il tempo di installazione.

### Ready to Use

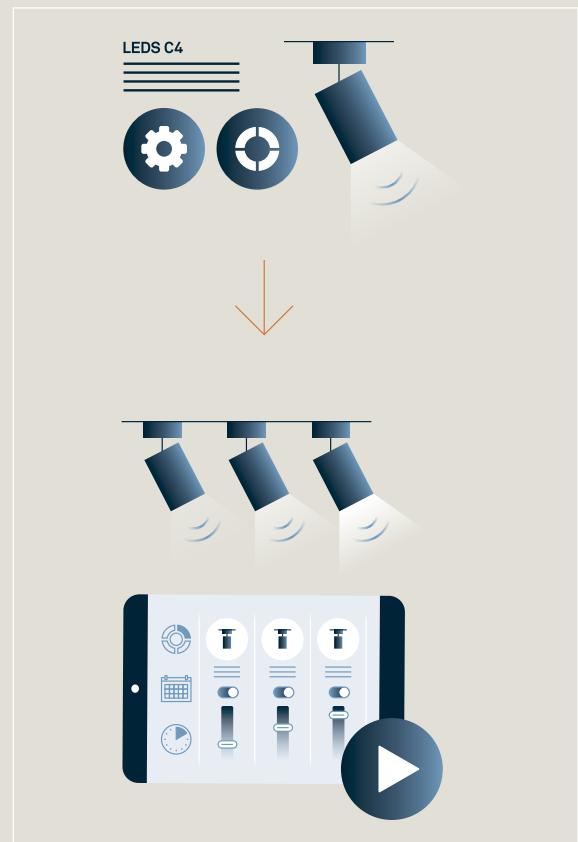
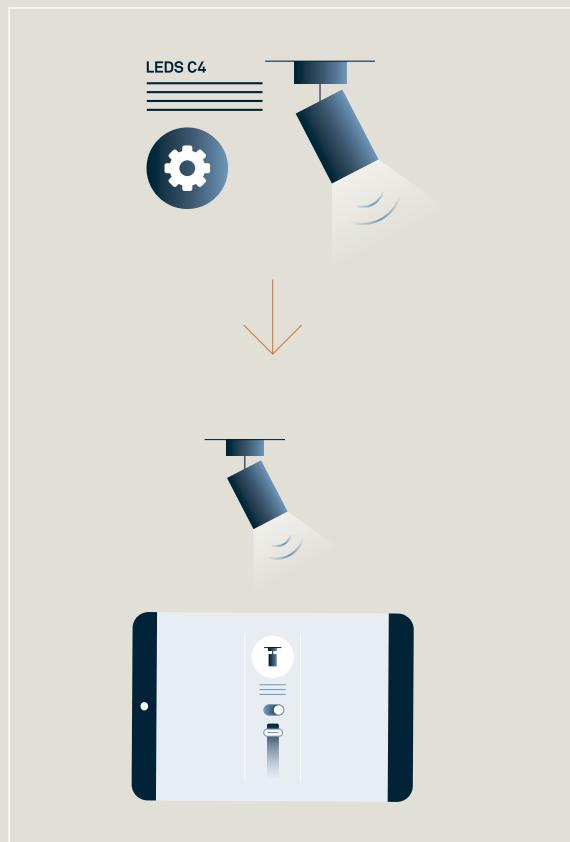
Dieser Service beinhaltet eine Grundprogrammierung zur Identifikation von Leuchten und Geräten. Beim Öffnen der Anwendung erscheinen alle von LEDS C4 konfigurierten Geräte, so dass der Benutzer jedes einzelne überprüfen und steuern kann.

Servizio che comprende una programmazione di base per l'identificazione di apparecchi e dispositivi. Accedendo all'applicazione appariranno tutti i dispositivi configurati in precedenza da LEDS C4 in modo da consentire la verifica e il controllo individuale di ciascuno di essi.

### Ready to Play

Dieser Service beinhaltet neben den Vorteilen des "Ready to Use"-Services auch eine globale Konfiguration der Geräte u. a. durch Lichtszenen, zirkadianen Zyklus oder Zeitplanung. Direkt einsatzbereit. Diese Funktionalitäten werden vorher zwischen dem Kunden und dem LEDS C4-Team abgestimmt.

Servizio che, oltre a includere i vantaggi dei servizi "Ready to Use", include una configurazione globale dei dispositivi con scene luminose, ciclo circadiano, o calendarizzazione, tra altri. Pronti ad essere usati. Queste funzionalità sono concordate in precedenza tra il cliente e il team di LEDS C4.





Neue Kollektion 2021  
*Nuova Collezione 2021*



# D-Track



Francesc Vilaró | 2021

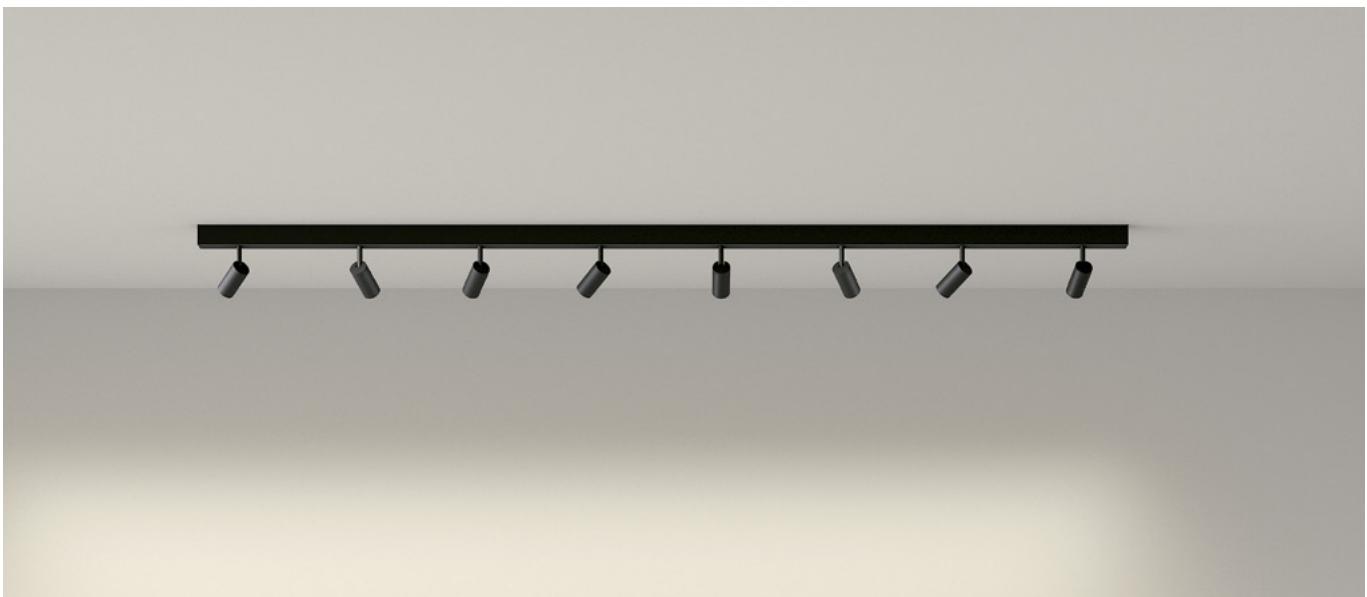
Decotrack bietet alle Vorteile eines konventionellen Schienensystems in einem fortschrittlich designeten Paket. Sie ermöglicht die Kombination von Leuchten mit E27- und GU10-Fassung mit verschiedenen Verarbeitungen wie z. B. Rauchglas. Mit ihrem einfachen Montagesystem wurde diese Option dazu entwickelt, eine schnelle Lösung für modulare Einrichtungsprojekte zu bieten, ohne dabei die Kompositionsmöglichkeiten einzuschränken.

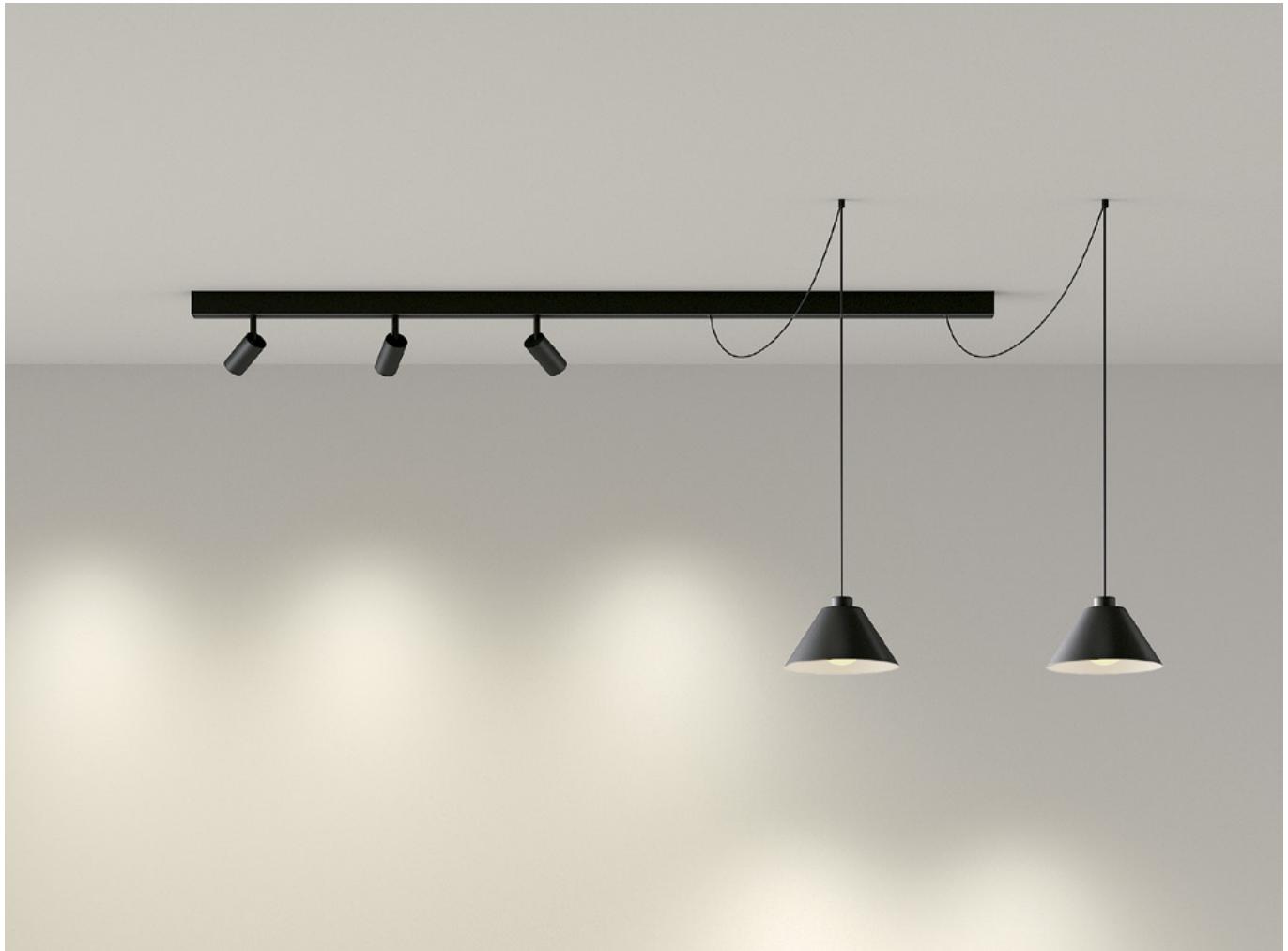
Decotrack offre tutti i vantaggi del binario convenzionale con una visione decorativa avanzata che consente la combinazione di lampadine E27 e GU10 con diverse finiture come il vetro fumee. Questa opzione è stata sviluppata per rispondere, in modo agile, grazie al suo semplice sistema di assemblaggio, a progetti decorativi modulari senza limiti di composizione.

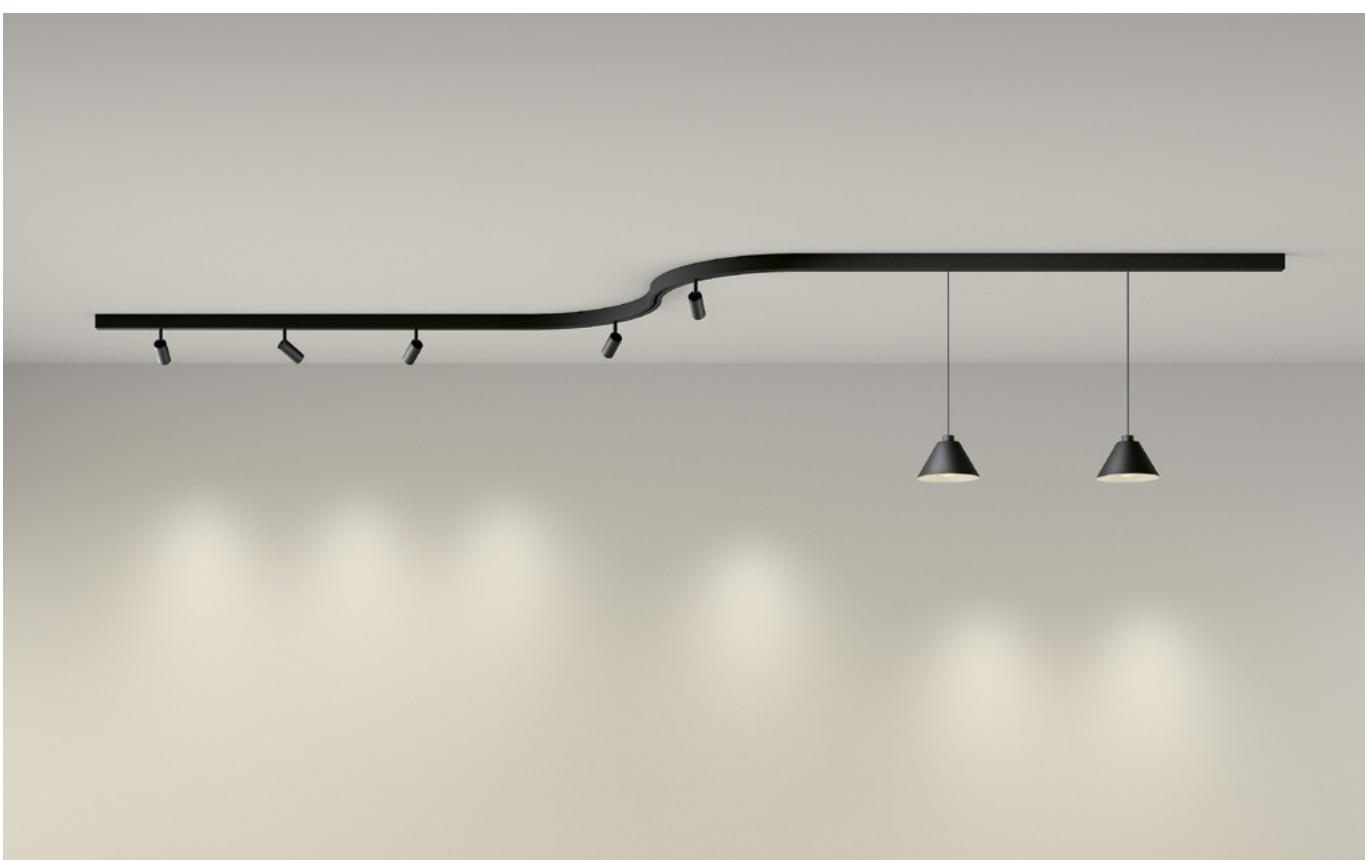






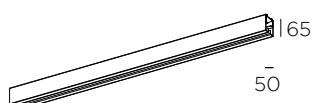






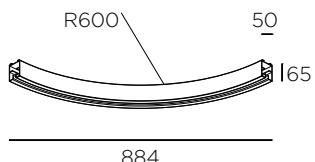
BODY MAT
AL

Verfügbar ab 05.21  
Disponibile da 05.21



#### Schiene / Binario

mm	Code	Finishing
1000	71-8410 - 45 - 05	●
2000	71-8411 - 45 - 05	●
3000	71-8412 - 45 - 05	●

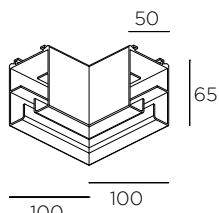


#### Kurvenschiene / Binario curvo

Coming soon

Code	Finishing
71-8416 - 05 - 05	●

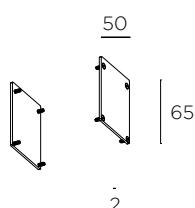
Anschlusszubehör nicht inbegriffen  
Accessori di connessione non inclusi



100

Code
L-Verbinder für Aufbau- und Aufhängeschiene Unione a "L" per binario superficie / sospensione

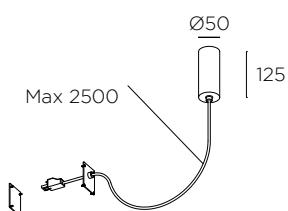
71-8417 - 05 - 05



2

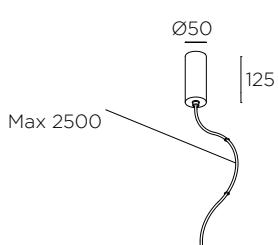
Code
Kit seitliche Endkappen Kit tappi laterali

71-8418 - 05 - 05



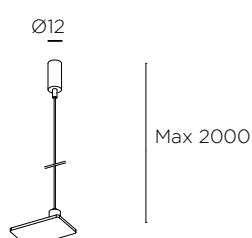
Code
Baldachin-Kit mit seitlichem Eingang Kit Rosone ingresso laterale

71-8419 - 05 - 05



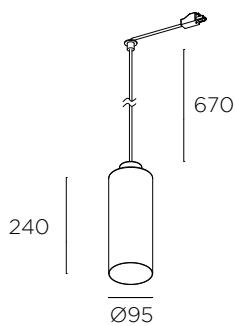
Code
Baldachin-Kit mit zentralem Aufhängungspunkt Kit rosone per sospensione ingresso centrale

71-8420 - 05 - 05

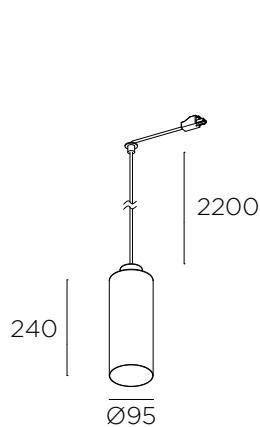


Code
Kit für Aufhängung Kit sospensione

71-8421 - 05 - 05

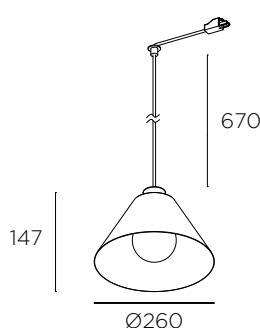
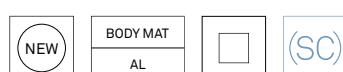
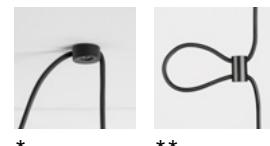


E27		W	Code	Finishing
		max. 40	00-8410 -	05 - 05 05 - DN
				● ○



E27		W	Code	Finishing
		max. 40	00-8411 -	05 - 05 05 - DN
				● ○

**inklusive / Incluso**  
 \*Aufhängevorrichtung  
 \*Attacco per sospensione  
 \*\*Haken zur Verkürzung des Kabels  
 \*\*Gancio accorcia cavo



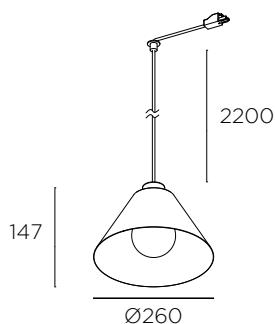
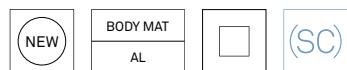
E27		W	Code	Finishing
		max. 40	00-8412 -	05 - 05 05 - DN
				● ○



Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

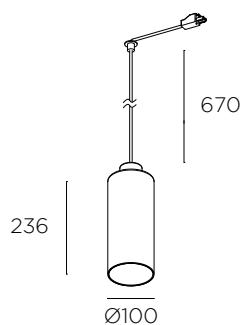
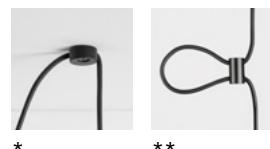
E27 RGBW Light For Life WIFI

71-8219-00-00

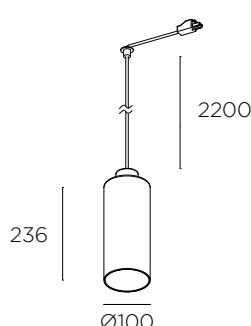


E27	W max. 40	Code 00-8413 - 05 - 05 05 - DN	Finishing ● ○
-----	--------------	--------------------------------------	---------------------

**inklusive / Incluso**  
 \*Aufhängevorrichtung  
 \*Attacco per sospensione  
 \*\*Haken zur Verkürzung des Kabels  
 \*\*Gancio accorcia cavo



E27	W max. 40	Code 00-8414 - 05 - 12	Finishing ●
-----	--------------	---------------------------	----------------



E27	W max. 40	Code 00-8415 - 05 - 12	Finishing ●
-----	--------------	---------------------------	----------------

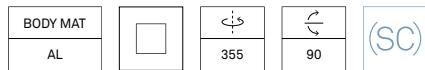
**inklusive / Incluso**  
 \*Aufhängevorrichtung  
 \*Attacco per sospensione  
 \*\*Haken zur Verkürzung des Kabels  
 \*\*Gancio accorcia cavo



Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

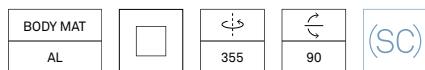
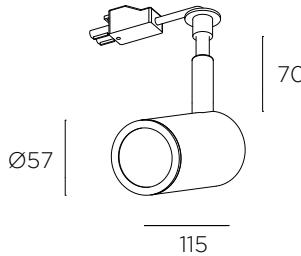
E27 RGBW Light For Life WIFI

71-8219-00-00



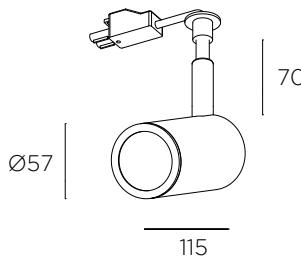
GU10	W	Code	Finishing
	max.15	71-8422 - 05 - 05	●

**Mit gerader Schiene kompatibler Strahler**  
Proiettore compatibile con binario retto



GU10	W	Code	Finishing
	max.15	71-8506 - 05 - 05	●

**Mit gebogener Schiene kompatibler Projektor**  
Proiettore compatibile con binario curvo



**Sie können die D-Track-Kollektion online einstellen**  
Configurare online la collezione D-Track

[dtrack.leds-c4.com](http://dtrack.leds-c4.com)

---

Mitgeliefertes allgemeines Zubehör Wabenraster / Pannello a nido d'ape  
Accessori comuni inclusi



Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

GU10 TW Light For Life WIFI

71-8220-00-00

**Kompatibel mit:**  
*Compatibile con:*

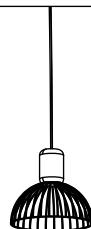
---

Pipe Pendant  
Eclipse Conic



---

Contrast Pendant  
Coco Single



---

Napa Pendant  
Glam Pendant



# Strata



Nahtrang Studio | 2021

Strata ist eine neue Kreation des Studios Nahtrang. Diese Leuchte strebt nach einem ausgewogenen Verhältnis zwischen der Schlichtheit des Raums und der Erhabenheit der Elemente, aus denen er sich zusammensetzt. Mit ihren drei Größen und verschiedenen Verarbeitungen zeichnet sich diese Kollektion vor allem durch den kompositorischen Spielraum aus, den sie bietet.

Strata è una nuova creazione dello studio Nahtrang, un pezzo che è alla ricerca dell'equilibrio tra la semplicità dello spazio e la maestosità degli elementi che lo compongono. Disponibile in tre misure e varie finiture, la creatività compositiva offerta da questa collezione, rappresenta una delle sue maggiori virtù.



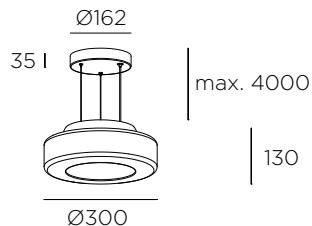




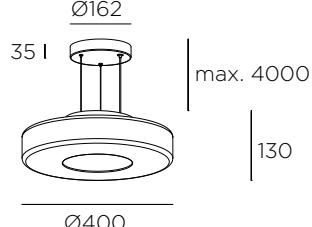




Verfügbar ab 07.21  
Disponibile da 07.21



LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(green)
				874	00-8455 - 05 - 12	(black)
				843	05 - 15	(gold)
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(green)
				874	00-8456 - 05 - 12	(black)
				843	05 - 15	(gold)
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(green)
				874	00-8457 - 05 - 12	(black)
				843	05 - 15	(gold)
<b>00-8455</b>	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz			
<b>00-8456</b>	DALI	220-240V	50-60Hz			
<b>00-8457</b>	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz			



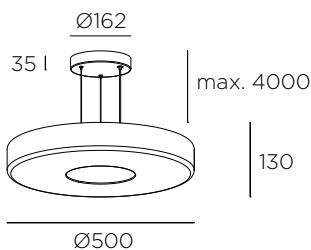
LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(green)
				874	00-8452 - 05 - 12	(black)
				843	05 - 15	(gold)
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(green)
				874	00-8453 - 05 - 12	(black)
				843	05 - 15	(gold)
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(green)
				874	00-8454 - 05 - 12	(black)
				843	05 - 15	(gold)
<b>00-8452</b>	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz			
<b>00-8453</b>	DALI	220-240V	50-60Hz			
<b>00-8454</b>	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz			



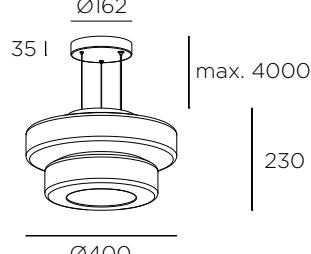
Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

Dimmer Phase Cut Casambi  
Dimmer DALI Casambi

71-5959-00-00  
71-5961-00-00



LED							
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing	
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(S)	
				874	00-8449 - 05 - 12	(S)	
				843	05 - 15	(S)	
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(S)	
				874	00-8450 - 05 - 12	(S)	
				843	05 - 15	(S)	
2700/3000/4000	90	15	17	915	05 - 08	(S)	
				874	00-8451 - 05 - 12	(S)	
				843	05 - 15	(S)	
<b>00-8449</b>	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz				
<b>00-8450</b>	DALI	220-240V	50-60Hz				
<b>00-8451</b>	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz				



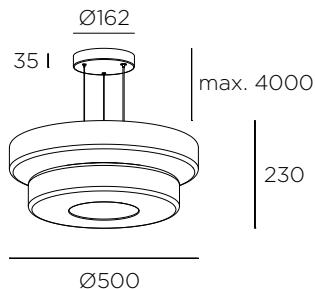
LED							
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing	
2700/3000/4000	90	15	17	874	05 - 08	(S)	
				833	00-8446 - 05 - 12	(S)	
				802	05 - 15	(S)	
2700/3000/4000	90	15	17	874	05 - 08	(S)	
				833	00-8447 - 05 - 12	(S)	
				802	05 - 15	(S)	
2700/3000/4000	90	15	17	874	05 - 08	(S)	
				833	00-8448 - 05 - 12	(S)	
				802	05 - 15	(S)	
<b>00-8446</b>	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz				
<b>00-8447</b>	DALI	220-240V	50-60Hz				
<b>00-8448</b>	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz				



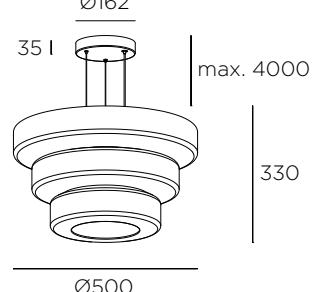
Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

Dimmer Phase Cut Casambi  
Dimmer DALI Casambi

71-5959-00-00  
71-5961-00-00



LED							
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing	
2700/3000/4000	90	15	17	874	05 - 08		
				833	00-8443 - 05 - 12		
				802	05 - 15		
2700/3000/4000	90	15	17	874	05 - 08		
				833	00-8444 - 05 - 12		
				802	05 - 15		
2700/3000/4000	90	15	17	874	05 - 08		
				833	00-8445 - 05 - 12		
				802	05 - 15		
	00-8443	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz			
	00-8444	DALI	220-240V	50-60Hz			
	00-8445	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz			



LED							
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing	
2700/3000/4000	90	15	17	853	05 - 08		
				812	00-8440 - 05 - 12		
				781	05 - 15		
2700/3000/4000	90	15	17	853	05 - 08		
				812	00-8441 - 05 - 12		
				781	05 - 15		
2700/3000/4000	90	15	17	853	05 - 08		
				812	00-8442 - 05 - 12		
				781	05 - 15		
	00-8440	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz			
	00-8441	DALI	220-240V	50-60Hz			
	00-8442	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz			

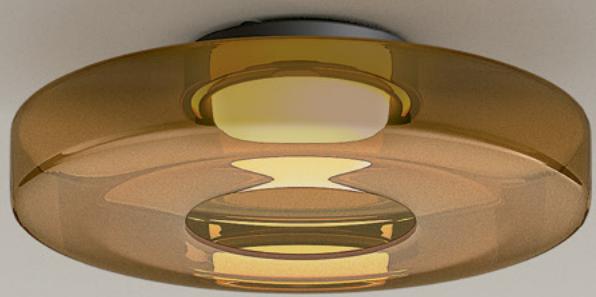


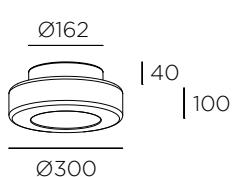
Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

Dimmer Phase Cut Casambi  
Dimmer DALI Casambi

71-5959-00-00  
71-5961-00-00







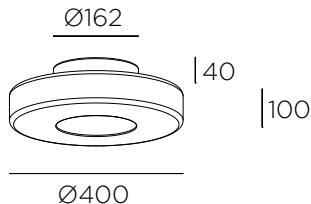
LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	
				1243	15-8455 - 05 - 12	
				1199	05 - 15	
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	
				1243	15-8456 - 05 - 12	
				1199	05 - 15	
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	
				1243	15-8457 - 05 - 12	
				1199	05 - 15	
	15-8455	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz		
	15-8456	DALI	220-240V	50-60Hz		
	15-8457	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz		



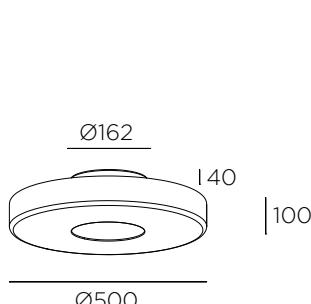
Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

Dimmer Phase Cut Casambi  
Dimmer DALI Casambi

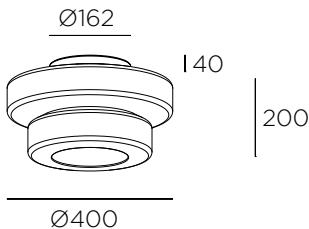
71-5959-00-00  
71-5961-00-00



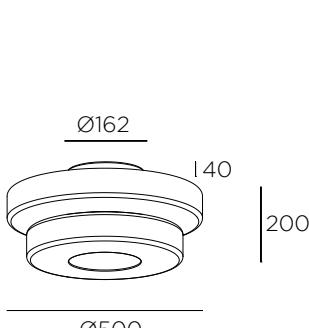
LED										
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	(Green)				
				1243	15-8452 - 05 - 12	(Black)				
				1199	05 - 15	(Yellow-Gold)				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	(Green)				
				1243	15-8453 - 05 - 12	(Black)				
				1199	05 - 15	(Yellow-Gold)				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	(Green)				
				1243	15-8454 - 05 - 12	(Black)				
				1199	05 - 15	(Yellow-Gold)				
<hr/>										
<b>15-8452</b>	PHASE CUT		220-240V	50-60Hz						
<b>15-8453</b>	DALI		220-240V	50-60Hz						
<b>15-8454</b>	LIGHT FOR LIFE		220-240V	50-60Hz						



LED										
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	(Green)				
				1243	15-8449 - 05 - 12	(Black)				
				1199	05 - 15	(Yellow-Gold)				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	(Green)				
				1243	15-8450 - 05 - 12	(Black)				
				1199	05 - 15	(Yellow-Gold)				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1302	05 - 08	(Green)				
				1243	15-8451 - 05 - 12	(Black)				
				1199	05 - 15	(Yellow-Gold)				
<hr/>										
<b>15-8449</b>	PHASE CUT		220-240V	50-60Hz						
<b>15-8450</b>	DALI		220-240V	50-60Hz						
<b>15-8451</b>	LIGHT FOR LIFE		220-240V	50-60Hz						



LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	20	22,5	1243	05 - 08	
				1185	15-8446 - 05 - 12	
				1141	05 - 15	
2700/3000/4000	90	20	22,5	1243	05 - 08	
				1185	15-8447 - 05 - 12	
				1141	05 - 15	
2700/3000/4000	90	20	22,5	1243	05 - 08	
				1185	15-8448 - 05 - 12	
				1141	05 - 15	
	15-8446	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz		
	15-8447	DALI	220-240V	50-60Hz		
	15-8448	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz		



LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	20	22,5	1243	05 - 08	
				1185	15-8443 - 05 - 12	
				1141	05 - 15	
2700/3000/4000	90	20	22,5	1243	05 - 08	
				1185	15-8444 - 05 - 12	
				1141	05 - 15	
2700/3000/4000	90	20	22,5	1243	05 - 08	
				1185	15-8445 - 05 - 12	
				1141	05 - 15	
	15-8443	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz		
	15-8444	DALI	220-240V	50-60Hz		
	15-8445	LIGHT FOR LIFE	220-240V	50-60Hz		

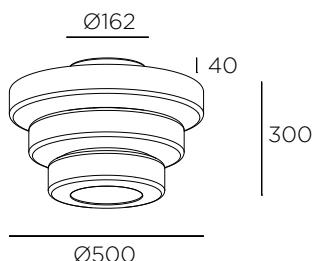
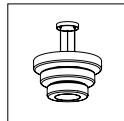


Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

Dimmer Phase Cut Casambi  
Dimmer DALI Casambi

71-5959-00-00  
71-5961-00-00

Familie  
Famiglia



LED									
K	CRI	W	W TOTAL	Lm	Code	Finishing			
2700/3000/4000	90	20	22,5	1214	05 - 08				
				1155	15-8440 - 05 - 12				
				1111	05 - 15				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1214	05 - 08				
				1155	15-8441 - 05 - 12				
				1111	05 - 15				
2700/3000/4000	90	20	22,5	1214	05 - 08				
				1155	15-8442 - 05 - 12				
				1111	05 - 15				
15-8440 PHASE CUT 220-240V 50-60Hz									
15-8441 DALI 220-240V 50-60Hz									
15-8442 LIGHT FOR LIFE 220-240V 50-60Hz									

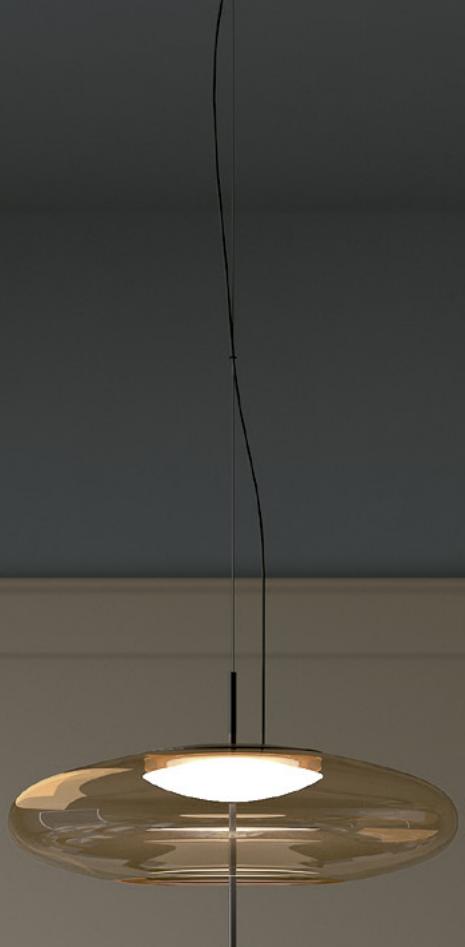
# Plat



Nahtrang Studio | 2021

Plat lenkt alle Aufmerksamkeit auf sich, ohne sich dabei in den Mittelpunkt zu stellen. Diese subtile und suggestive Kollektion zeichnet sich durch ihr schlichtes und sanftes Design aus.

Plat assume tutto il ruolo di protagonista senza cercare di essere al centro dell'attenzione. Sottile e suggestiva, questa collezione si distingue per la semplicità e la morbidezza del suo design.







BODY MAT  
ST

DIF MAT  
GLA

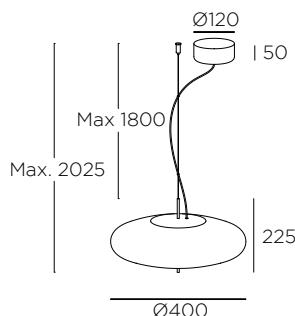


MacAdam  
3

SWITCH CCT  
2700K / 3000K / 4000K



Verfügbar ab 05.21  
Disponibile da 05.21



LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	10,5	13	805	05 - 08	
				762	00-8403 - 05 - 12	
				743	05 - 15	
2700/3000/4000	90	10,5	13	805	05 - 08	
				762	00-8404 - 05 - 12	
				743	05 - 15	



00-8403 PHASE CUT 220-240V 50-60Hz

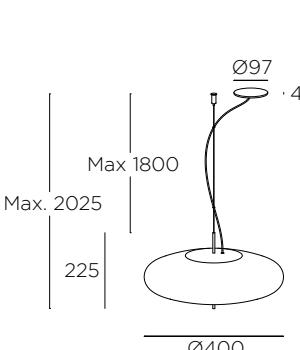


00-8404 LIGHT FOR LIFE 220-240V 50-60Hz



Smart Compatible-Zubehör / Accessori Smart Compatibile

71-5959-00-00 Dimmer Phase Cut Casambi



LED						
K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	10,5	13	805	05 - 08	
				762	00-8405 - 05 - 12	
				743	05 - 15	
2700/3000/4000	90	10,5	13	805	05 - 08	
				762	00-8406 - 05 - 12	
				743	05 - 15	



00-8405 PHASE CUT 220-240V 50-60Hz



00-8406 DALI 220-240V 50-60Hz



Smart Compatible-Zubehör / Accessori Smart Compatibile

71-5959-00-00 Dimmer Phase Cut Casambi

71-5961-00-00 Dimmer DALI Casambi

# Noway



Francesc Vilaró | 2021

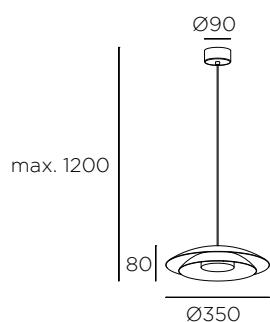
Die Pendelleuchte der Kollektion Noway besitzt nicht nur einen durch Schlichtheit und Reinheit geprägten Charakter, sondern sorgt mit ihrem hochwertigen Licht auch für hohen visuellen Komfort.

Nella sua nuova versione a sospensione, Noway vanta non solo una personalità forgiata sulla base della semplicità e della purezza, ma anche un buon comfort visivo, poiché offre luce indiretta di alta qualità.









LED							
K	CRI	W	WTOTAL	Real Lm	Code	Finishing	
2700/3000/4000	90	16,5	18,5	618	00-8391 - 05 DN - 05		
2700/3000/4000	90	16,5	18,5	618	00-8392 - 05 DN - 05		
	ON-OFF	220-240V	50-60Hz				
	PHASE CUT	220-240V	50-60Hz				

	Smart Compatible-Zubehör / Accessori Smart Compatibile
	71-5959-00-00 Dimmer Phase Cut Casambi

**LED**

K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	16,5	18,5	618	00-8393 - 05 DN - 05	 
220-240V 50-60Hz						

**LED**

K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	21,7	24,5	813	00-8394 - 05 DN - 05	 
2700/3000/4000	90	21,7	24,5	813	00-8395 - 05 DN - 05	 
00-8394 ON-OFF 220-240V 50-60Hz						
00-8395 PHASE CUT 220-240V 50-60Hz						

**Smart Compatible-Zubehör / Accessori Smart Compatibile**

**71-5959-00-00 Dimmer Phase cut casambi**

**LED**

K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	21,7	24,5	813	00-8396 - 05 DN - 05	 
220-240V 50-60Hz						

# Super Attic

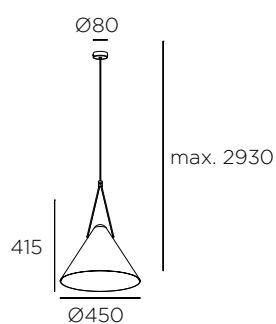
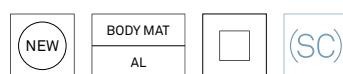


Nahtrang Studio | 2021

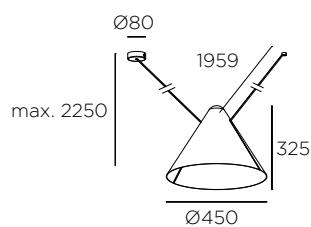
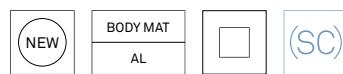
Die modulare Attic-Kollektion bekommt mit der Ankunft des größten Mitglieds der Familie Zuwachs: ein großer, kegelförmiger Schirm, der den Raum einnimmt, ohne ihn zu verkomplizieren, und ihm Präsenz und Liebe zum Detail verleiht.

La collezione modulare Attic si espande con l'arrivo della più grande della famiglia: un paralume conico di grandi dimensioni che si impadronisce senza complessi dello spazio, dotandolo di presenza e di gusto per i dettagli.





E27		Code	Finishing
W max. 23	00-8348 - 05 - 05		●



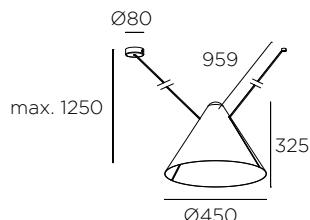
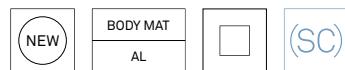
E27		Code	Finishing
W max. 23	00-8364 - 05 - 05		●



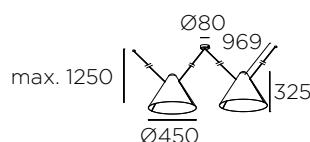
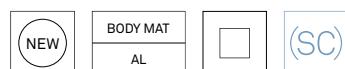
Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

E27 RGBW Light For Life WIFI

71-8219-00-00

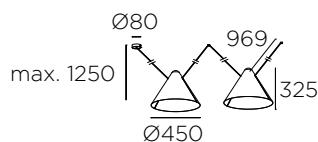
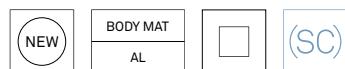


E27	W	Code	Finishing
	max.23	00-8365 - 05 - 05	●



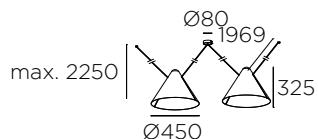
E27	W	W TOTAL	Code	Finishing
	max.23	max.46	00-8372 - 05 - 05	●

Zentrales Fleuron  
Rosone centrale



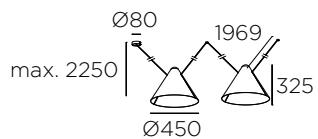
E27	W	W TOTAL	Code	Finishing
	max.23	max.46	00-8373 - 05 - 05	●

Seitliches Fleuron  
Rosone laterale



E27	W	W TOTAL	Code	Finishing
	max.23	max.46	00-8368 - 05 - 05	●

Zentrales Fleuron  
Rosone centrale



E27	W	W TOTAL	Code	Finishing
	max.23	max.46	00-8369 - 05 - 05	●

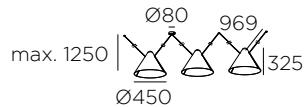
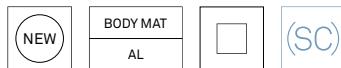
Seitliches Fleuron  
Rosone laterale



Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

E27 RGBW Light For Life WIFI

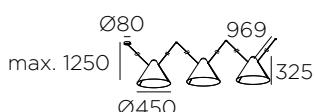
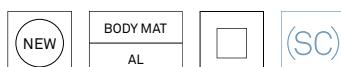
71-8219-00-00



E27

W  
max. 23W TOTAL  
max. 69Code  
00-8380 - 05 - 05

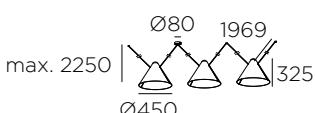
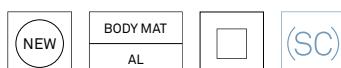
Finishing

Zentrales Fleuron  
Rosone centrale

E27

W  
max. 23W TOTAL  
max. 69Code  
00-8381 - 05 - 05

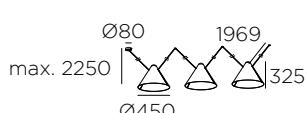
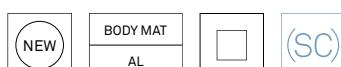
Finishing

Seitliches Fleuron  
Rosone laterale

E27

W  
max. 23W TOTAL  
max. 69Code  
00-8376 - 05 - 05

Finishing

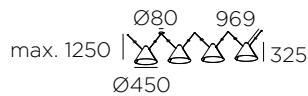
Zentrales Fleuron  
Rosone centrale

E27

W  
max. 23W TOTAL  
max. 69Code  
00-8377 - 05 - 05

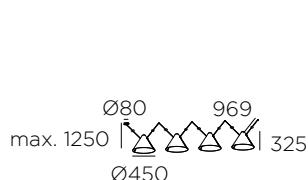
Finishing

Seitliches Fleuron  
Rosone laterale

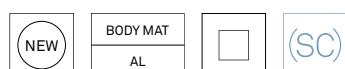


Zentrales Fleuron  
Rosone centrale

E27		W	W TOTAL	Code	Finishing
		max. 23	max. 92	00-8388 - 05 - 05	●



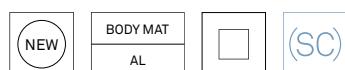
Seitliches Fleuron  
Rosone laterale



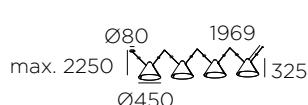
E27		W	W TOTAL	Code	Finishing
		max. 23	max. 92	00-8389 - 05 - 05	●



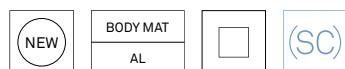
Zentrales Fleuron  
Rosone centrale



E27		W	W TOTAL	Code	Finishing
		max. 23	max. 92	00-8384 - 05 - 05	●



Seitliches Fleuron  
Rosone laterale



E27		W	W TOTAL	Code	Finishing
		max. 23	max. 92	00-8385 - 05 - 05	●



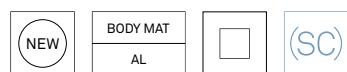
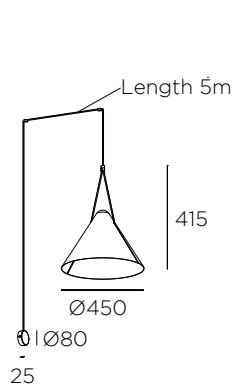
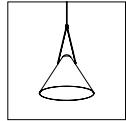
Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

E27 RGBW Light For Life WIFI

71-8219-00-00



Familie  
Famiglia



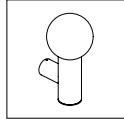
E27	W max. 23	Code 05-8348 - 05 - 05	Finishing
			●

# Mist

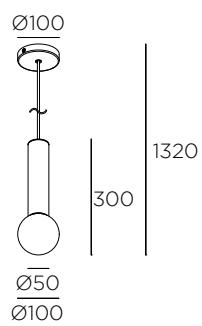
Nahtrang Studio | 2021



Familie  
Famiglia



	BODY MAT	DIF MAT	IP
ST	GLA	44	



E14 / Max L 97 - Ø 35		
W	Code	Finishing
max. 7	00-8337 - 05 21	 

# Miso



Àlex & Manel Lluscà | 2021

Mit ihrer sanften und diskreten Linienführung ist Miso eine funktionale Deckenleuchte, die sich an jeden Raum anpasst. Die beiden erhältlichen Größen bieten ein Höchstmaß an Flexibilität, wobei sich die Verarbeitung des Sockels und des Inneren frei zusammenstellen lassen.

Con linee morbide e discrete, Miso è una plafoniera funzionale che si adatta a tutti gli spazi. Con due misure disponibili, offre un'enorme flessibilità giocando con le finiture della base e dell'interno.



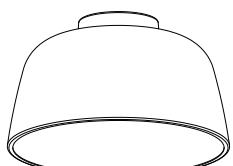
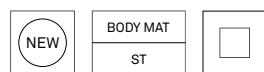


Beispiel-Code: 15-8330-14-DL  
Beispiel-Code: 15-8330-14-DL



\* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

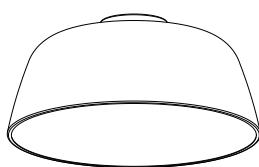
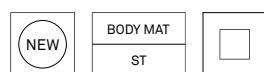
\* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.



168

285

E27	W	Code	Finishing
		14 - 14	○ ○
		14 - DL	○ ○*
		DL - 14	○ ○*
	max. 40	15-8330 - 05 - 14	● ○*
		05 - DL	● ○*
		DL - DL	○ ○*
		EM - 14	○ ○*



199

433

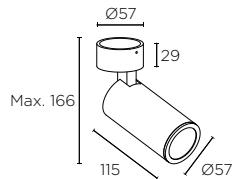
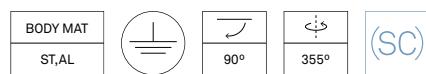
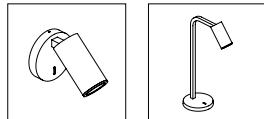
E27	W	Code	Finishing
		14 - 14	○ ○
		14 - DL	○ ○*
		DL - 14	○ ○*
	max. 40	15-8331 - 05 - 14	● ○*
		05 - DL	● ○*
		DL - DL	○ ○*
		EM - 14	○ ○*

# Simply

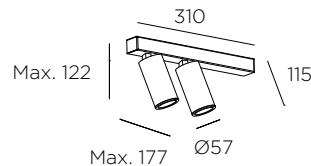
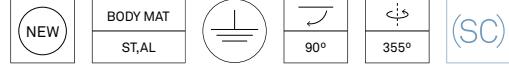
Josep Patsí | 2021



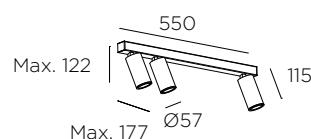
Familie  
Famiglia



GU10	W	Code	Finishing
	max.7	15-7982 -	05 - 05 14 - 14



GU10	W	WTOTAL	Code	Finishing
	max.7	max.14	05-8335 -	05 - 05 14 - 14



GU10	W	WTOTAL	Code	Finishing
	max.7	max.21	05-8336 -	05 - 05 14 - 14

Mitgeliefertes allgemeines Zubehör    Wabenraster / Pannello a nido d'ape  
Accessori comuni inclusi



Smart Compatible-Zub  
Access. Smart Compatibile

GU10 TW Light For Life WIFI

71-8220-00-00

# Trip



Nahtrang Studio | 2021

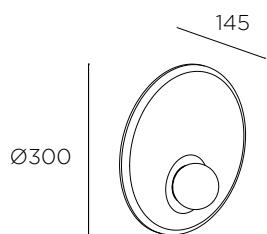
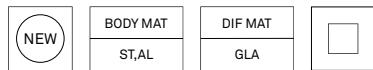
Wenn eine Leuchte und das Licht, das sie ausstrahlt, vollkommen miteinander harmonieren, eröffnet dies unendlich viele Anwendungsmöglichkeiten. So zum Beispiel Trip, eine Wandleuchte, die die Wand allein durch ihre Präsenz verschönert. Sie zeichnet sich durch einen weichen, diffusen und asymmetrischen Lichtpunkt aus, der sich mühelos in den Raum einfügt.

Qualora il pezzo e l'effetto di luce che produce siano concepiti in completa armonia, la possibilità di applicazioni di questo apparecchio si estende all'infinito. È il caso di Trip, applique pensata per decorare le pareti con la sua sola presenza, risaltata da un punto luce morbido, diffuso ed asimmetrico, che si adatta facilmente agli spazi.

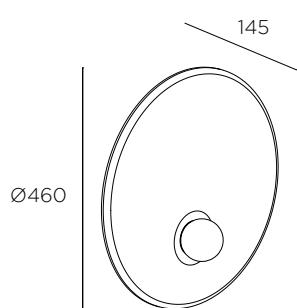




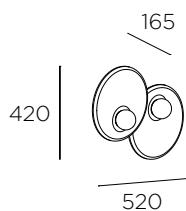




E14 / Max L 90 - Ø 50		W	Code	Finishing
		max. 7		
			05-8356 -	
			05 - 05	
			05 - DN	
			05 - 14	
			05 - EM	



E14 / Max L 90 - Ø 50		W	Code	Finishing
		max. 7		
			05-8357 -	
			05 - 05	
			05 - DN	
			05 - 14	
			05 - EM	

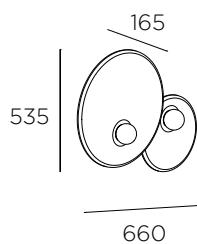


E14 / Max L 90 - Ø 50		W	W TOTAL	Code	Finishing
		max. 7	max. 14		
				05-8361 -	05 - DP
				05 - 14	
				05 - EM	



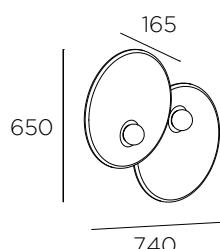
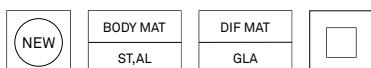
\* Fragen Sie unser Verkaufsteam nach den Lieferbedingungen.

\* Consultare i termini e le condizioni di consegna al nostro team commerciale.



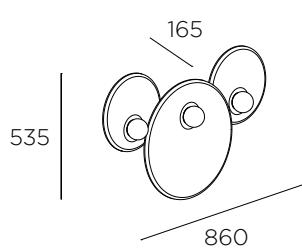
E14 / Max L 90 - Ø 50

W	WTOTAL	Code	Finishing
max. 7	max. 14	05-8359 - 05 - DP	● ● ● ●
			05 - DN
			05 - 14
			05 - EM



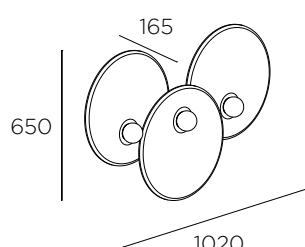
E14 / Max L 90 - Ø 50

W	WTOTAL	Code	Finishing
max. 7	max. 14	05-8360 - 05 - DP	● ● ● ●
			05 - DN
			05 - 14
			05 - EM



E14 / Max L 90 - Ø 50

W	WTOTAL	Code	Finishing
max. 7	max. 21	05-8363 - 05 - DP	● ● ● ● ●
			05 - DN
			05 - 14
			05 - EM



E14 / Max L 90 - Ø 50

W	WTOTAL	Code	Finishing
max. 7	max. 21	05-8362 - 05 - DP	● ● ● ● ●
			05 - DN
			05 - 14
			05 - EM

# Trip Glass





E14 / Max L 90 - Ø 50

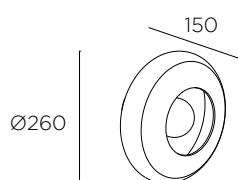
W

max. 7

Code

Finishing

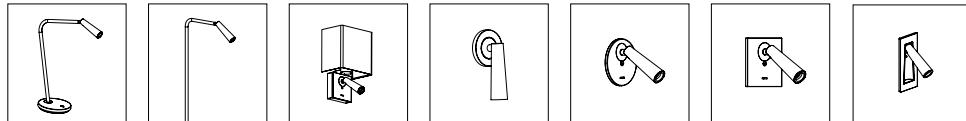
05-8358 - 05 - 12  
05 - 15



# Gamma Extend

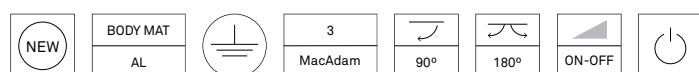
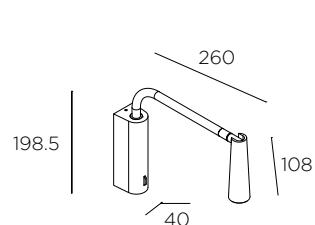
Josep Patsí | 2021





Mit einem präzisionsgeformten Gehäuse und einer perfekten Verarbeitung in allen Varianten bewahrt Gamma Extend das Wesen der Kollektion.

Gamma Extend conserva tutta l'essenza della collezione, presentando una silhouette modellata con precisione e con una finitura perfetta in tutte le sue varianti.

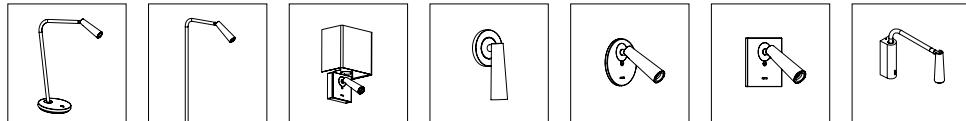


LED NICHIA						
K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700	90	2,1	3,2	137	05-8339 -	05 - 05 14 - 14 81 - 81 DN - DN
100-277V    50-60Hz						   

# Gamma SR

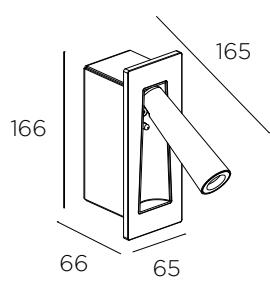
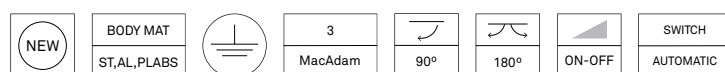
Josep Patsí | 2021





**Gamma SR** ist die voll eingelassene Variante der Kollektion, bei der die Leselampe nahezu vollständig in der Wand verbaut ist. Sie fügt sich weitgehend in das Kopfteil ein und lässt sich so einfach in den Raum integrieren.

**Gamma SR** è la versione super recessed della collezione, con il lettore praticamente incassato, fortemente integrato nella testiera per facilitare la sua integrazione nello spazio.



LED NICHIA						
K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700	90	2,1	3,2	137	05-8397 -	05 - 05 14 - 14 81 - 81 DN - DN
100-277V 50-60Hz						



148x60

# E-lamp mini

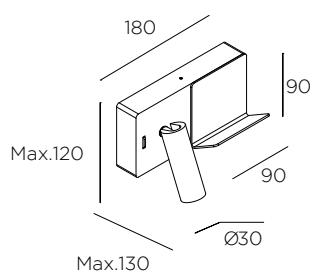
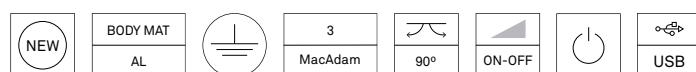
Francesc Vilaró | 2021





Mit ihrem kompakteren Design bereichert  
Elamp Mini minimalistische Räume, in  
denen Technologie und Design in natürlicher  
Harmonie leben.

Elamp Mini, con una misura piuttosto  
contenuta, dà tutto il risalto a quegli spazi  
minimalisti in cui la tecnologia e il design  
convivono naturalmente.



LED NICHIA						
K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700	90	2,1	3,2	137	05-8329 -	05 - EV 05 - 81 05 - DN 14 - EU 14 - 81 14 - DN
100-240V 50-60Hz						

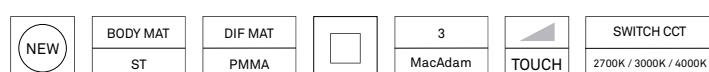
# Big

Llahona | 2021

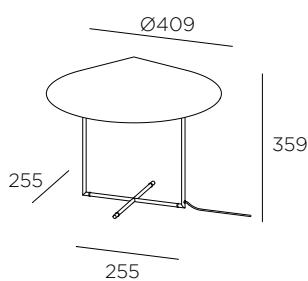


Ein klares und einheitliches Design ist immer von Vorteil. Llahona setzt auf Schlichtheit und die altbekannte Weisheit, dass weniger mehr ist. Mit ihrer klaren Linienführung und ihrem eleganten Umriss steht diese große Tischleuchte bei Projektinszenierungen in großen Räumen, wie z. B. Rezeptionen, zu Recht im Mittelpunkt.

Il suo design, chiaro e coerente, è sempre un successo. Llahona punta sulla semplicità e il sempre efficace meno, è più. Con linee concise e una silhouette elegante, questo pezzo da tavolo di grandi dimensioni assume un meritato ruolo nella messa in scena di progetti in spazi grandi come le reception.



Verfügbar ab 05.21  
Disponibile da 05.21

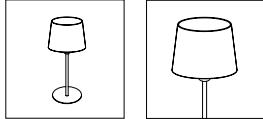


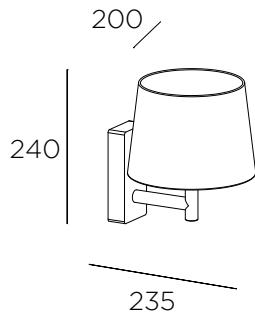
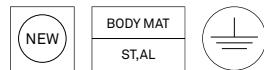
LED SAMSUNG						
K	CRI	W	W TOTAL	Real Lm	Code	Finishing
2700/3000/4000	90	12	14	644	10-8430 - 05 - 05	
100-240V 50-60Hz						

# Metrica

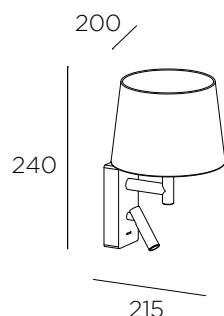
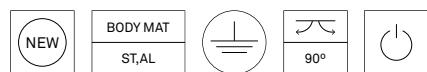
Nahtrang Studio | 2021



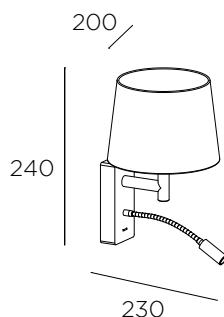




E27	W max. 60	Code 05-8399 - 05 - 82	Finishing +PAN
-----	--------------	---------------------------	-------------------



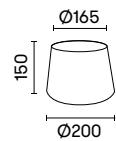
LED NICHIA + E27						
	K LED E27	CRI 2700	W 90 max. 60	Real Lm 120	Code 05-8400 - 05 - 82	Finishing +PAN
100-240V 50-60Hz						



LED NICHIA + E27						
	K LED E27	CRI 2700	W 90 max. 60	Real Lm 120	Code 05-8401 - 05 - 82	Finishing +PAN
100-240V 50-60Hz						

Zubehör nicht inklusive  
und erforderlich

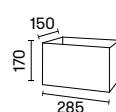
Accessori non inclusi  
e necessari



Code	Finishing
PAN-157	- 14
	- 05
	BY



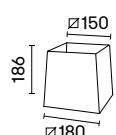
Code	Finishing
PAN-175	- 14
	BY



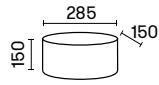
Code	Finishing
PAN-176	- 14
	BY



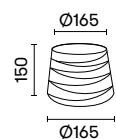
Code	Finishing
PAN-178	- 14
	BY



Code	Finishing
PAN-179	- 14
	BY



Code	Finishing
PAN-177	- 14
	BY

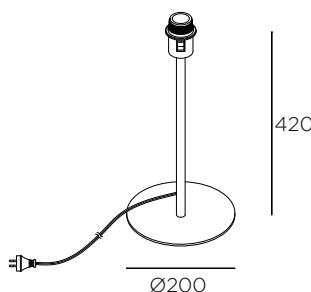
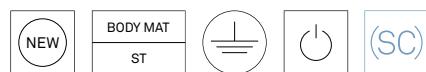
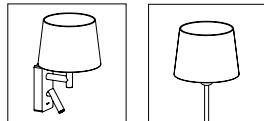


Code	Finishing
PAN-219	- 14
	05

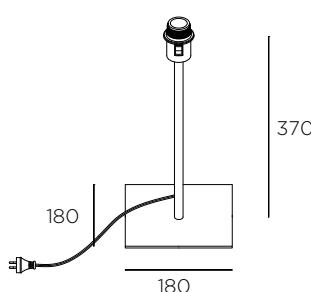
# Metrica



Familie  
Famiglia



E27	W	Code	Finishing
	max. 60	10-4759 - 05 81	● +PAN ○



E27	W	Code	Finishing
	max. 60	10-8350 - 05 81	● +PAN ○

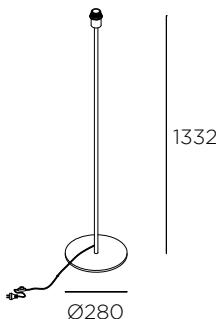
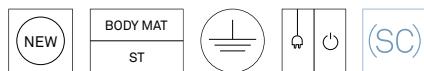
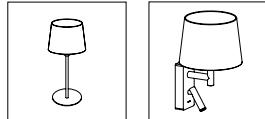
Zubehör nicht inklusive und erforderlich / Accessori non inclusi e necessari

	Code PAN-219	14 05	Finishing ● ○
	Code PAN-177	14 BY	Finishing ● ○
	Code PAN-176	14 BY	Finishing ● ○
	Code PAN-179	14 BY	Finishing ● ○
	Code PAN-161	14 BY T008	Finishing ● ○
	Code PAN-157	14 05 BY	Finishing ● ○

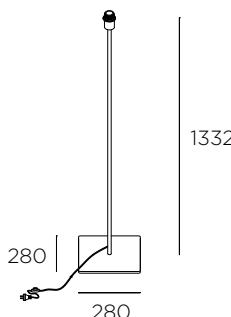
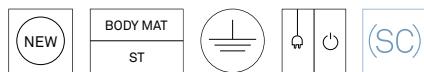
# Metrica



Familie  
Famiglia



E27	W	Code	Finishing
	max. 100	25-4759 - 05 81 - 82	● ○ +PAN



E27	W	Code	Finishing
	max. 100	25-8350 - 05 81 - 82	● ○ +PAN

Zubehör nicht inklusive und erforderlich / Accessori non inclusi e necessari

	<b>Code</b> PAN-181	<b>Finishing</b> - 14 BY		<b>Code</b> PAN-183	<b>Finishing</b> - 14 BY
	<b>Code</b> PAN-159	<b>Finishing</b> 14 - 05 BY		<b>Code</b> PAN-184	<b>Finishing</b> - 14 BY

# Mist

Nahtrang Studio | 2021





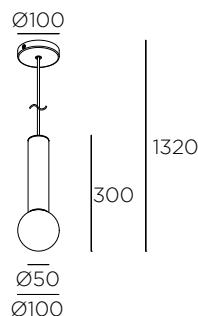
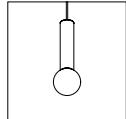
Bei Mist wird das Wesentliche der Leuchte aus einer Perspektive inszeniert, in der die schlichte Linienführung und die klaren Formen in den Vordergrund rücken, um vielseitige und charismatische Räume zu schaffen.

Mist eleva l'essenza della lampadina da una prospettiva in cui la semplicità delle linee e la purezza delle forme, sono protagoniste nella creazione di spazi versatili e carismatici.

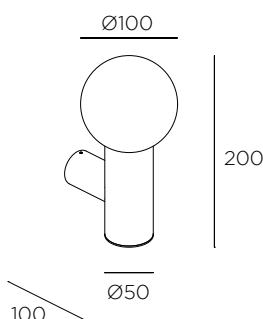




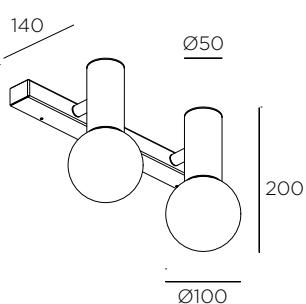
Familie  
Famiglia



E14 / Max L 97 - Ø 35			
W	Code	Finishing	
max.7	00-8337 - 05 21	- F9	● ○



E14 / Max L 97 - Ø 35			
W	Code	Finishing	
max.7	05-8337 - 05 21	- F9	● ○



E14 / Max L 97 - Ø 35			
W	W TOTAL	Code	Finishing
max.7	max.14	05-8338 - 05 21	- F9 ● ○



## Bed



## Gamma



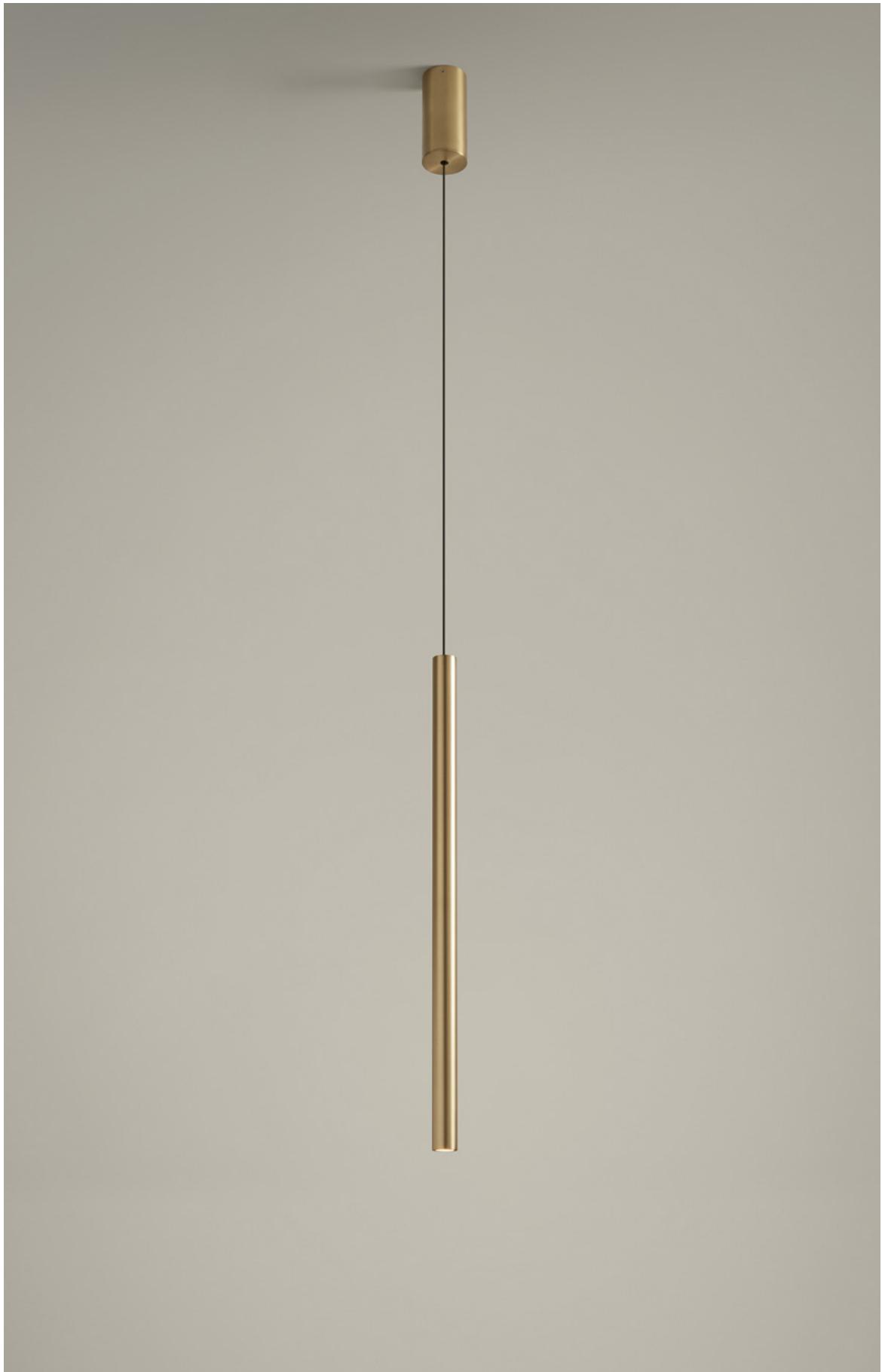
Elva



Siena led



# Stylus



# Caprice





Konnektive Lösungen  
*Soluzioni connettive*

---

**Casambi**  
**Light for Life**

# Vergleichstabelle

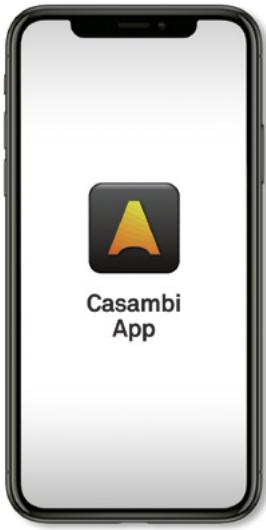
## *Tabella comparativa*

Konnektivität Connettività	Casambi	Light For Life
Lichtszenen Scene di luce	●	●
Steuerung nach Anwesenheit und Helligkeit Regolazione presenza e luminosità	●	
RGB- oder RGBW-Steuerung Regolazione RGB o RGBW	●	●
TW-Steuerung Regolazione TW	●	●
Zirkadianer Zyklus (HCL) Ciclo circadiano (HCL)	●	
Energieüberwachung Monitoraggio dell'energia		
Möglichkeit der Fernverwaltung Possibilità di gestione remota	●	●
Smartphone-App Applicazione Smartphone	●	●
Kompatibilität mit Sprachassistenten Compatibilità con Assistenti vocali		●
Störungsmeldungen/Vorbeugende Wartung Allarmi guasti/manutenzione preventiva		
Kommunikationstyp Tipo di comunicazione	Bluetooth Mesh	Bluetooth / WIFI
Tracking Tracking		
Heatmaps Mappe di calore		
BMS-Integration Integrazione in BMS	●	
Ready-to-Leistungen Servizi Ready to	●	



# Casambi-Lösungen

## Soluzione Casambi



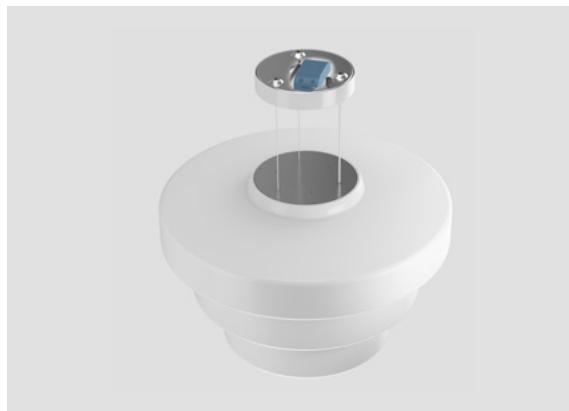
Beleuchtungssteuerung basierend auf einem Bluetooth Mesh-Protokoll mit direkter Steuerung über Smartphone oder Tablet, ohne das zusätzliche Komponenten erforderlich wären.

Aufgrund der einfachen Bedienung ist dieses System für jeden Anwender geeignet. Seine Anwendung ist ideal für flexible und dynamische Umgebungen, in denen eine umfassende Interaktion mit den Leuchten erforderlich ist.

Soluzione di controllo dell'illuminazione basata sul protocollo bluetooth Mesh con controllo diretto da smartphone o tablet, senza la necessità di aggiungere ulteriori elementi.

La facilità d'uso del sistema lo rende valido per qualsiasi utente.

La sua applicazione è ideale per ambienti flessibili e dinamici, dove è necessaria una grande interazione con gli apparecchi.



LEDS C4 bietet Smart-Leuchten mit integrierter Casambi-Technologie an.

LEDS C4 offre apparecchi Smart con la tecnologia Casambi incorporata.



Die Smart-kompatiblen Leuchten beinhalten eine der nachstehenden Regelungstechnologien:

- DALI
- 0/1-10V
- Trailing-Edge-Dimmung
- DMX
- PWM (Kleinspannung 12-24V)

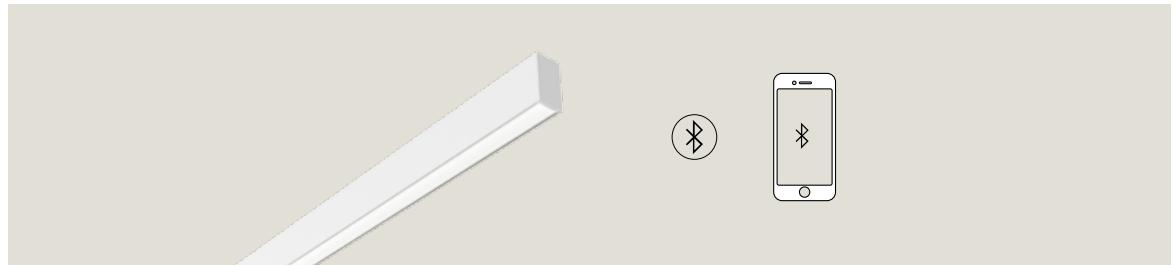
Gli apparecchi Smart Compatibile incorporano alcune di queste tecnologie di regolazione:

- DALI
- 0/1-10V
- Taglio di fase trailing edge
- DMX.
- PWM (basso voltaggio 12-24V)

## Technologie Tecnologia

### Bluetooth Low energy

### Bluetooth Low energy



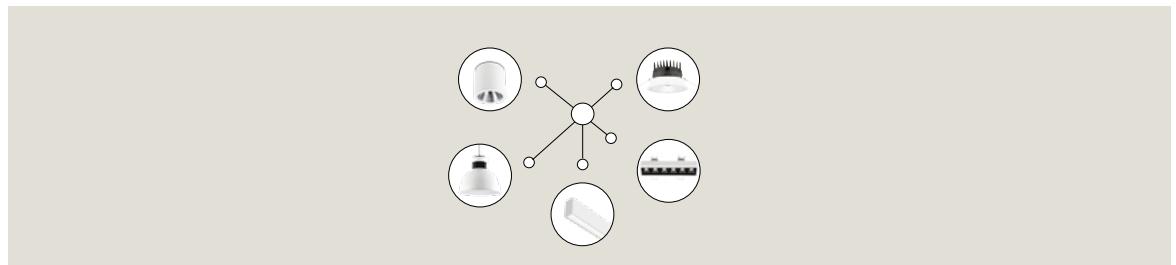
Lösung auf Bluetooth-Basis. Dabei handelt es sich um die gleiche Technologie, die bereits in mobile Smartphones oder Tablets integriert ist. Dies ermöglicht eine direkte Kommunikation zwischen Leuchte/Steuerung und mobilem Gerät, ohne dass zusätzliche physikalische Elemente zur Steuerung verwendet werden müssen.

Soluzione basata sulla tecnologia Bluetooth, la stessa tecnologia già integrata nei dispositivi mobili smartphone o tablet.

Questo consente una comunicazione diretta tra apparecchio/controller/ e dispositivo mobile, senza la necessità di aggiungere ulteriori elementi fisici per il controllo.

### Drahtloses Mesh-Netzwerk

### Wireless Mesh Network

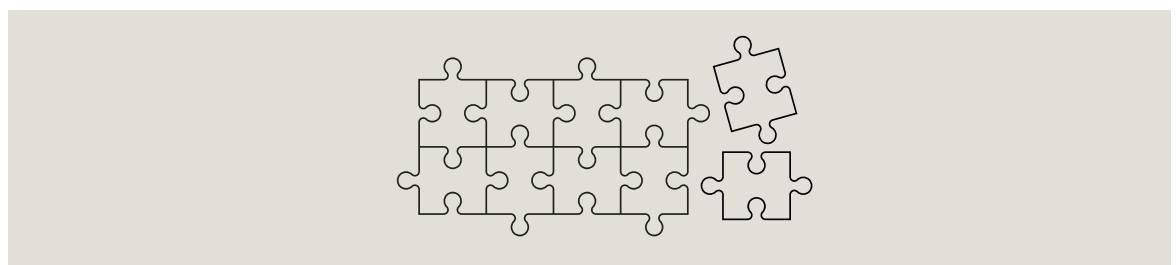


Skalierbares System, das die Erstellung eines Informationsnetzwerks (Knoten) nach Maß ermöglicht, wenn Geräte hinzugefügt werden. Die Intelligenz des Systems wird an jedem Knoten repliziert, so dass beim Verschwinden eines Knotens, der Rest des Systems weiterhin funktionsfähig ist. Bedingt durch dieses Mesh-System und die Bluetooth-Technologie ist für die lokale Steuerung keine Internetverbindung erforderlich.

Sistema scalabile che permette di creare una rete di informazioni (nodi) aggiungendo dispositivi. L'intelligenza del sistema si replica in ogni nodo, in modo che se un nodo scompare, il resto del sistema continua a funzionare. Grazie a questo sistema in rete e alla tecnologia Bluetooth, non è necessario un collegamento a Internet per un controllo locale.

### Ecosystem Casambi

### Ecosistema Casambi



Das Casambi-Ecosystem ermöglicht eine große Kompatibilität zwischen verschiedenen Produkten wie: Sensoren, Schalter, .....

L'ecosistema Casambi permette una grande interoperabilità tra diversi prodotti come sensori, interruttori, ecc.

## Funktionsumfang Funzioni

## Programmierung mittels Handy-App Programmazione mediante applicazione cellulare

### Individuelle Steuerung

Ein/Aus und Punkt-zu-Punkt-Regelung.

### Controllo individuale

On/off e regolazione punto a punto.



### Gruppe

Ein-/Ausschalten und Dimmen von mehreren Leuchten gleichzeitig.

### Gruppo

On/off e regolazione su diversi apparecchi, tutti nello stesso tempo.

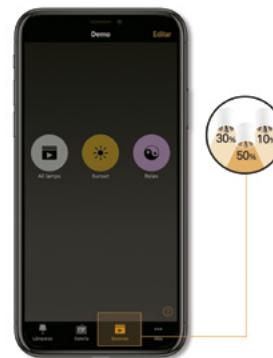


### Szenen

Ein-/Ausschalten und Dimmen mehrerer Leuchten mit jeweils einem individuellen Dimmwert.

### Scene

On/off e regolazione su diversi apparecchi, ognuno con un valore di regolazione individuale.



### Fotogalerie

Leuchten oder vom Raum als Schaltfläche einstellbar.

### Galleria

Apparecchi di illuminazione sovrapposti su un'immagine, per agire direttamente su di essi.



### Kalender

Automatische Aktivierung von Szenen je nach Tageszeit/nach bestimmtem Zeitplan.

### Calendario

Attivazione automatica di scene, in funzione di un determinato orario.



### Farbtemperaturregelung

Einstellung der Farbtemperatur und Helligkeit bei Leuchten mit TW-Technologie.

### Controllo temperatura di colore

Variazione della temperatura di colore e luminosità in apparecchi con tecnologia Tunable White.

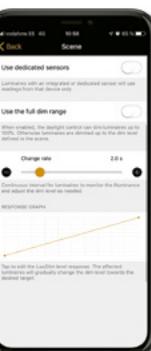


### Circadianer Rhythmus

Regelung einer oder mehrerer Leuchten in Abhängigkeit vom vordefinierten bzw. individuellen circadianem Rhythmus.

### Ciclo circadiano

Regolazione su uno o più apparecchi di illuminazione in funzione del ciclo circadiano predefinito o personalizzato.



### Konstantlichtreglung

Automatische Regelung der Helligkeit einer oder mehrerer Leuchten in Abhängigkeit vom einfallenden natürlichen Licht.

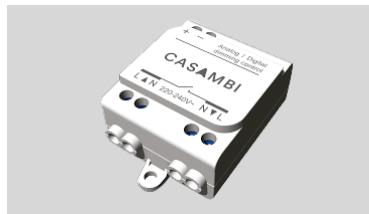
### Funzionamento a luce costante

Regolazione automatica della luminosità di uno o più apparecchi di illuminazione in funzione dell'apporto di luce.

## Produkte

### Prodotti

#### 1 Regler 0-10 V - DALI Regolatore 0-10V – DALI



71-5961

Modul zur Integration von Leuchten mit 0-10V- oder DALI-Treiber in das Bluetooth-Steuerungssystem. Kompatibel mit Leuchten mit TW-Technologie vom Typ DALI DT8.  
Elemento per incorporare un apparecchio di illuminazione con dispositivo 0-10 o DALI nel sistema di controllo Bluetooth. Compatibile con apparecchi con tecnologia TW del tipo DALI DT8.

#### 2 Phasendimmung-Regler Regolatore trailing edge



71-5959

Modul zur Integration einer konventionell dimmbaren Leuchte in das Casambi-Steuerungssystem. Elemento per incorporare un apparecchio di illuminazione compatibile con regolazione trailing Edge al sistema di controllo Casambi.

#### 3 Regler vom Typ 4 ch PWM Regolatore 4 ch PWM



71-8050

Modul zur Integration in eine Leuchten mit Konstantspannungsbetrieb in 12V oder 24V und PWM kompatibilität ist, hauptsächlich RGB oder TW (Beispiel: LED-Stripes, Tron).  
Elemento da incorporare in un apparecchio compatibile con regolazione a tensione costante 12 o 24V PWM, principalmente RGB o TW (Esempio: Strisce led, Tron).

#### 4 DALI-Casambi-Steuergerät Controller DALI Casambi



71-8051

Mit diesem Bauteil können verschiedene Casambi-Geräte in ein konventionelles DALI-Netzwerk eingebunden werden.  
Elemento che consente di includere diversi dispositivi Casambi in una rete DALI convenzionale.

#### 5 Casambi-DALI-Konverter IP66 Conversor Casambi DALI IP66



71-A237

Mit diesem Gerät können bis zu 64 DALI- und DALI-DT8-Leuchten gleichzeitig gesteuert werden, wobei je nach Betriebsprofil bis zu vier Gruppen gesteuert werden können.  
Dispositivo che consente il controllo simultaneo di fino a 64 apparecchi DALI e DALI DT8, permettendo il controllo di fino a 4 gruppi, a seconda del profilo di funzionamento.

#### 6 Casambi-DMX-Konverter IP66 Conversor Casambi DMX IP66



71-A238

Dispositivo que permite el control de manera simultánea de luminarias DMX.  
Dispositivo che consente il controllo simultaneo di apparecchi DMX.

#### 7 DALI-Regler, kompatibel mit Track Low Voltage Dimmer DALI compatible con Track Low Voltage



71-8115

Gerät zum Dimmen und Steuern von DALI-Niederspannungsschienen im Broadcast-Betrieb (gleichzeitig) oder in 8 Gruppen (Vorinbetriebnahme der DALI-Leuchtengruppen erforderlich) mithilfe der Casambi-Lösung.  
Dispositivo che consente, tramite la soluzione Casambi, la regolazione e il controllo di apparecchi DALI per binario a bassa tensione in modalità broadcast (simultaneamente) o in 8 gruppi (necessaria la messa in servizio dei gruppi DALI degli apparecchi).

#### 8 Casambi Track-Konverter Converter Casambi Track



● 71-A243-60-60 ○ 71-A243-14-14

Gerät zum Dimmen und Steuern von DALI-Dreiphasenschienen im Broadcast-Betrieb (gleichzeitig) oder in 8 Gruppen (Vorinbetriebnahme der DALI-Leuchtengruppen erforderlich) mithilfe der Casambi-Lösung.  
Dispositivo che consente, tramite la soluzione Casambi, la regolazione e il controllo di apparecchi DALI per binario trifase in modalità broadcast (simultaneamente) o in 8 gruppi (necessaria la messa in servizio dei gruppi DALI degli apparecchi).

#### 9 Casambi DALI 8 Gruppen-Konverter Converter Casambi DALI 8 gruppi



71-A239

Vorrichtung zur Steuerung von bis zu 8 DALI-Gruppen aus dem Casambi-System.  
Vorinbetriebnahme der DALI-Leuchtengruppen erforderlich.  
Dispositivo che consente il controllo di fino a 8 gruppi DALI dal sistema Casambi. Necessario il precommissionato dei gruppi DALI degli apparecchi.

**10 Casambi-Tastenfeld schwarz**  
Tastiera Casambi nera



**71-8053**

Ermöglicht das Bedienen von vier Funktionen: Einzelleuchte, Leuchtengruppe, Szene oder Sequenz. Mit den Symbolen + oder – kann die jeweilige Lichtmenge eingestellt werden. Die Symbole < und > ermöglichen die Änderung der Farbtemperatur bei Leuchten mit TW-Technologie.

Consente di attivare e disattivare quattro funzioni come singoli apparecchi, gruppi, scene o sequenze. Utilizzando l'icona + o - è possibile regolare la luminosità di ciascuno di essi. Le icone <> consentono di modificare la temperatura del colore, negli apparecchi con tecnologia TW.

**11 Casambi-Tastenfeld weiß**  
Tastiera Casambi bianca



**71-A240**

**12 Anwesenheits- und Helligkeitssensor**  
Sensore di presenza e luminosità



**71-8049**

Sensor zur Aktivierung von einzelnen Leuchten, Leuchtengruppen oder Szenen in Abhängigkeit von Anwesenheit einer Person und/oder zur Konstantlichtregelung in Abhängigkeit vom einfallenden natürlichen Licht. Dispositivo che consente di attivare apparecchi di illuminazione individuali, in gruppi o in scene, al rilevamento della presenza e/o alla regolazione del loro valore di luminosità in funzione dell'apporto di luce naturale.

**13 Bewegungs- und Helligkeitssensor für Dreiphasenschiensystem**  
Sensore di presenza e luminosità su binario trifase



**●71-A241-60-60 ○ 71-A241-14-14**

Vorrichtung, mit der Leuchten auf Dreiphasenschienen einzeln, in Gruppen oder Szenen aktiviert werden können, indem die Anwesenheit von Personen erkannt und/oder der Helligkeitswert entsprechend dem Tageslichteinfall geregelt wird. Dispositivo che consente di attivare apparecchi di illuminazione individuali, in gruppi o in scene, al rilevamento della presenza e/o alla regolazione del loro valore di luminosità in funzione dell'apporto di luce naturale su binario trifase.

**14 Timer**  
Timer



**71-8052**

Timermodul zur Beibehaltung der Uhrzeit, bei Stromausfall. Bei Wiederherstellung der Stromzufuhr wird die Uhrzeit an alle Module der Anlage gesendet. Elemento che include un orologio interno per mantenere l'ora in cui non c'è energia. Quando lelettricità viene ricollegata, invia l'ora a tutti gli elementi dell'installazione.

**15 Gateway Bluetooth**  
Gateway Bluetooth



**71-8055**

Konverter, der den Fernzugriff auf eine Casambi-Installation ermöglicht. Für die Inbetriebnahme ist ein Display mit HDMI-Anschluss und eine feste Internetverbindung für den jederzeitigen Fernzugriff erforderlich. Converter che consente l'accesso remoto a un'installazione Casambi. Per l'avvio richiede uno schermo collegato in HDMI e una connessione a Internet fissa, per l'accesso remoto in qualsiasi momento.

**16 Casambi-Treiber**  
Driver Casambi



**71-A260**

Diese ermöglichen die Steuerung von regulierbaren Leuchten per Konstantspannung. Strom über Dip-Schalter einstellbar. Weitere Informationen sind in der Treibertabelle zu finden.

Permettono il controllo di apparecchi regolabili a corrente costante. Corrente regolabile con Dip Switch. Per ulteriori informazioni consultare la tabella dei driver.

**17 Driver Casambi HC**  
Driver Casambi HC



**71-A261**

**18 Spannungsversorgung:**  
1-Kanal-24V-Casambi-PWM.  
Fonte di alimentazione Casambi PWM di 1 canale 24V.

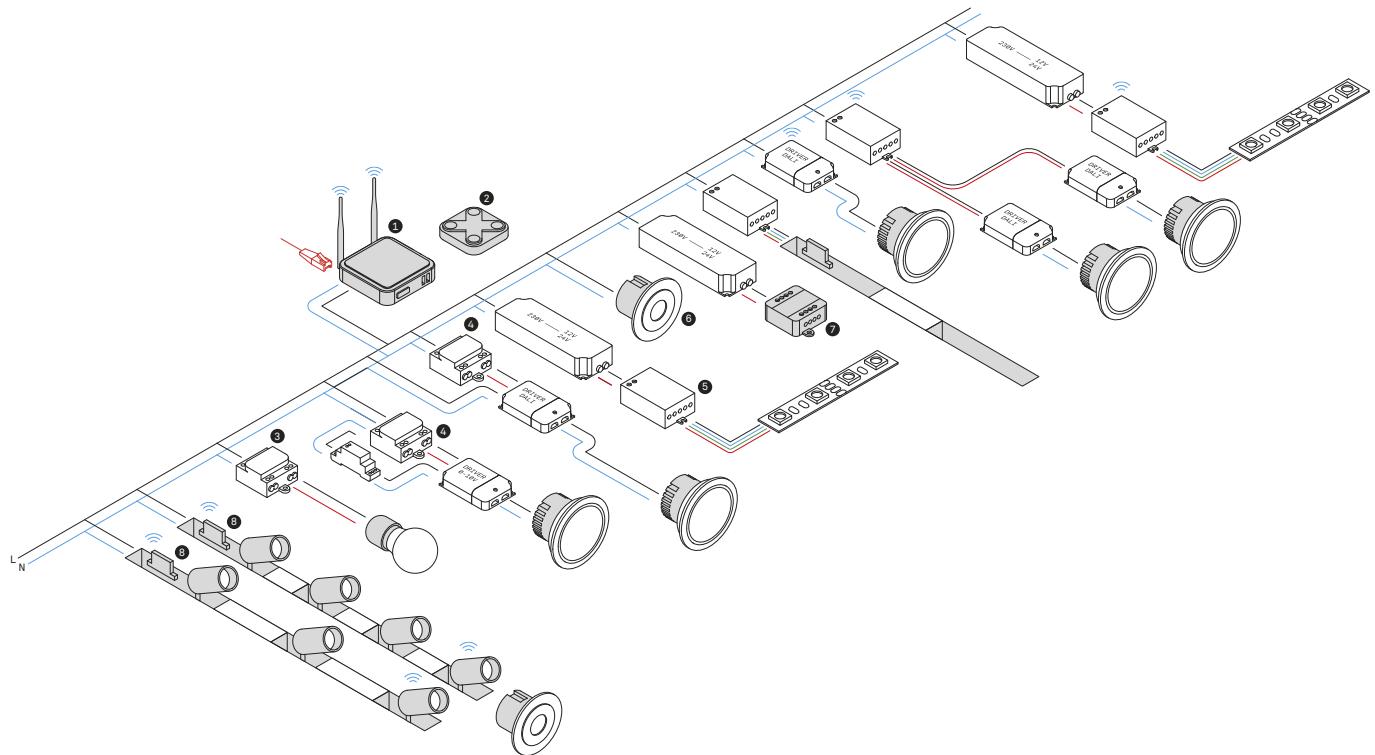


**71-A242**

Verfügbare Leistung von 120 W zur Regulierung von PWM-regulierbaren Leuchten.

Potenza disponibile di 120W per regolare apparecchi di illuminazione regolabili con PWM.

## Architektur der Lösung Architettura della soluzione





# Steuerungsausrüstung

## *Dispositivi di controllo*

**Casambi-Lösungen**  
Soluzione Casambi



Code	L x I x H mm	IP	V in F (Hz)	DC V out	Luminarias máx.	W max	Output	Protocol
71-5961-00-00	56x36x21	20	220-240V 50-60Hz	-	1	-	-	0/1-10V DALI
71-5959-00-00	40x36x14	20	100-240V 50-60Hz	-	-	140W	-	TRAILING EDGE
71-8050-00-00	72,6x30x18	20	12-24V	12-24V	-	6A 72W @12V 144W @24V	-	PWM
71-8051-00-00	40x36x14	20	9,5-22,5V	-	-	-	-	DALI - Casambi
71-A237-00-00	108x62x108	65	100-240V 50-60Hz	15V	64 max. 4 groupes	150mA	-	DALI - DALI DT8
71-A238-00-00	108x62x108	65	100-240V	-	-	-	-	DMX
71-8115-00-00	143x18x59	20	48V	-	64 max. 4 groupes	DALI BUS OUTPUT 250mA max	-	DALI
71-A243-60-60 71-A243-14-14	91x45x124	20	100-240V 50-60Hz	-	64 max. 8 groupes	DALI BUS OUTPUT 250mA max	1	DALI
71-A239-00-00	180x42x25	20	-	-	64 max. 8 groupes	250mA	1	DALI
71-8053-00-00	90x90x12	20	Pila CR2430	-	-	-	-	-
71-A240-00-00	90x90x12	20	Pila CR2430	-	-	-	-	-
71-8049-00-00	79x85x85	20	220-240V 50-60Hz	-	-	-	-	-
71-A241-60-60 71-A241-14-14	70x59x39	20	220-240V 50-60Hz	-	-	-	-	-
71-8052-00-00	45x58x25	20	12-48V	-	-	-	-	-
71-8055-00-00	28x108x104	20	100-240V 50-60Hz	-	-	-	-	-
71-A242-00-00	191 x 63 x 37,5	67	100-240V 47-63Hz	24V	-	120W	4	PWM



# Light for life

## Light for Life



Lösung für die Beleuchtungssteuerung mittels drahtloser Bluetooth-/Wi-Fi-Technologie, je nach Produkttyp. Sie ermöglicht die direkte Steuerung mit dem Smartphone über die schnelle und benutzerfreundliche App Light for Life. Das System ist mit allen gängigen Sprachassistenten kompatibel.

Soluzione di controllo dell'illuminazione basata sulla tecnologia wireless bluetooth/wifi, a seconda del tipo di prodotto. Consente il controllo diretto con lo smartphone, tramite l'app Light for Life, un'applicazione veloce e facile da usare. Il sistema è compatibile con i principali assistenti vocali.



LEDS C4 bietet Smart-Leuchten an, die direkt über die Light for Life-Lösung steuerbar sind. Im Falle von smart-kompatiblen Leuchten können diese mit der Light For Life-Lösung in konnektive Leuchten umgewandelt und mit der APP gesteuert werden, sofern sie folgende Kriterien erfüllen:

LEDS C4 offre apparecchi Smart che sono direttamente controllabili dalla soluzione Light for Life. Nel caso degli apparecchi Smart Compatibile, questi possono essere trasformati in connettivi e controllabili con la soluzione Light For Life e la sua applicazione, se soddisfano i seguenti criteri:

- Mittels DALI oder 0-10 V regulierbare Standardleuchten
- Apparecchi standard regolabili mediante DALI o 0-10V
- Leuchten, die mit herkömmlichen E27-, E14- oder GU10-Fassungen kompatibel sind
- Apparecchi compatibili con portalampada convenzionali E27, E14 o GU10.
- ON/OFF-Leuchten
- Apparecchi ON/OFF

## Funktionsumfang Funzioni



**Individuelle Steuerung**  
Individuelle Steuerung der Leuchten direkt von einem Smartphone aus.

**Controllo individuale**  
Controllo individuale degli apparecchi direttamente da uno smartphone.



**Steuerung von Temperatur/Farbe**  
Steuerung von Farbtemperatur und RGB der Leuchten.

**Controllo di temperatura/colore**  
Controllo di temperatura di colore e RGB delle luminarie.



**Lichtszenen**  
Erstellung von Szenen, um die ideale Atmosphäre für jeden Moment zu kreieren.

**Scene**  
Creazione di scene per regolare l'atmosfera ideale in ogni momento.



**Zeitliche Programmierung**  
Einprogrammierung der Zeitpläne für automatische Aktivierungen.

**Programmazioni orarie**  
Impostazioni orarie per l'attivazione automatica.

\*Bitte wenden Sie sich für nähere Informationen über die möglichen Funktionalitäten mit Bluetooth oder WLAN-Funktechnologien an uns.

\*Consultare tutte le funzionalità possibili con le tecnologie wireless Bluetooth o WIFI.

## Produkte Prodotti

### 1 Regler 0/1-10V oder Dali Regolatore 0/1-10V o Dali



**71-8218**

Vorrichtung zur Integration in Leuchten mit Treiber 0/1-10 V oder DALI im SystemA Light for Life.

Dispositivo che consente di incorporare qualsiasi apparecchio con driver 0/1-10V o DALI, all'interno del sistema Light for Life.

### 2 On/Off-Relais Relè On/Off



**71-A189**

Aktor zur Integration einer beliebigen Leuchte im System Light for Life ausschließlich mit Ein- und Ausschalt-Funktion.

Dispositivo che consente di incorporare qualsiasi apparecchio di illuminazione solo per l'accensione o lo spegnimento, all'interno del sistema Light for Life.

### 3 Leuchtmittel E27 RGBW Wifi Lampadina E27 RGBW Wifi



**71-8219**

E27-Leuchtmittel mit Light for Life-WLAN-Technologie, mit der eine großes Spektrum von Farben und Weißtönen eingestellt werden kann.

Lampadina E27 con tecnologia Light for Life WIFI che consente il controllo di una grande varietà di colori e di bianchi.

### 4 Leuchtmittel GU10 TW Wifi Lampadina GU10 TW Wifi



**71-8220**

GU10-Leuchtmittel mit Light for Life-WLAN-Technologie zur Dimmung und Einstellung der Farbtemperatur.

Lampadina GU10 con tecnologia Light for Life Wifi che consente di adattare la regolazione e la temperatura di colore.

### 5 Leuchtmittel E14 TW Wifi Lampadina E14 TW Wifi

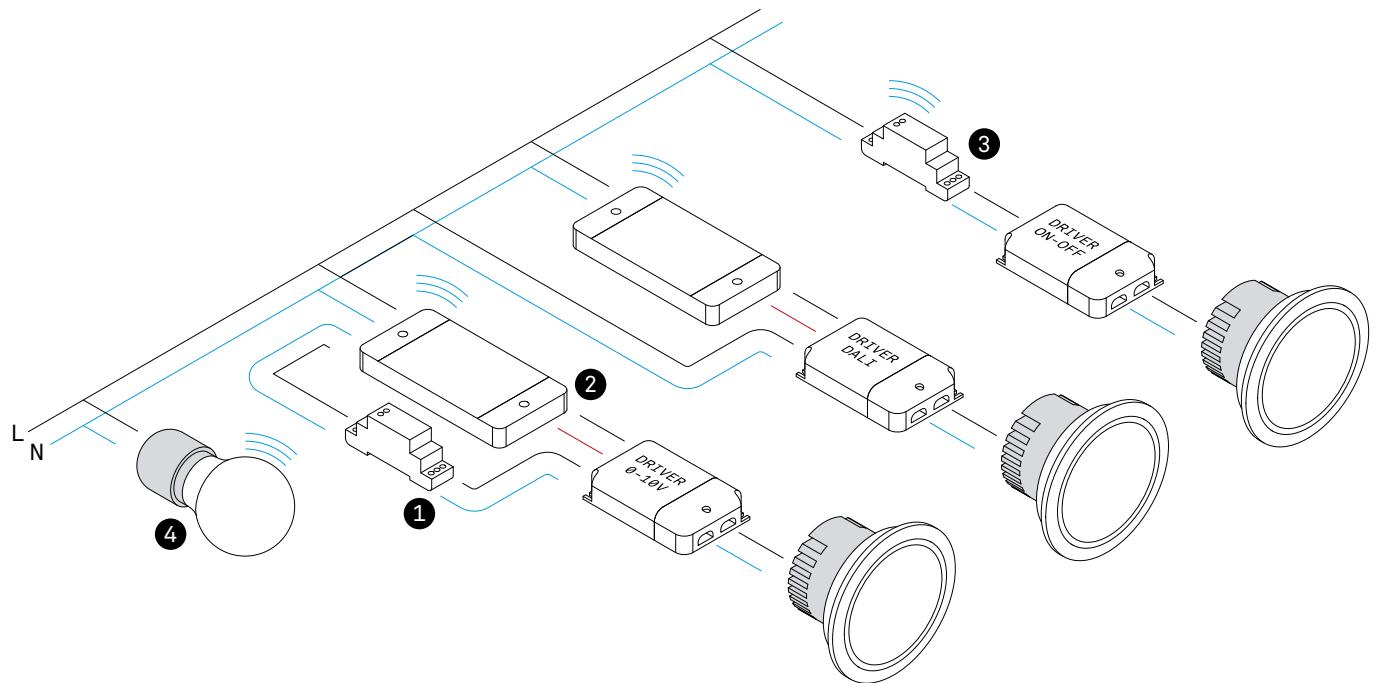


**71-8221**

E14-Leuchtmittel mit Light for Life-WLAN-Technologie zur Dimmung und Einstellung der Farbtemperatur.

Lampadina E14 con tecnologia Light for Life Wifi che consente di adattare la regolazione e la temperatura di colore.

**Architektur der Lösung**  
Architettura della soluzione





# Steuerungsausrüstung

## *Dispositivi di controllo*

**Light For Life-Lösung**  
Soluzione Light For Life



Code	L x l x H mm	IP	V in F (Hz)	Luminarias max.	W max	Protocol
71-8218-00-00	80x36x20,5	20	110-240V 50-60Hz	0-10V: max 10 DALI: max 20	0-10V: max 1000W (220V) max 500W (110V)	0/1-10V DALI
71-A189-00-00	148x35x50	20	100-240V 50-60Hz	-	max 2000W (220V) 1000W (110V)	On Off

Code	LED	Tc	P(W)	Lm	V	Hz	Protocol	Optics
71-8219-00-00	E27	RGBW	12	950*	220-240V	50Hz	Light for Life	180°
71-8220-00-00	GU10	TW	5	345*	220-240V	50Hz	Light for Life	180°
71-8221-00-00	E14	TW	5	470*	220-240V	50Hz	Light for Life	200°

\* Maximalwerte  
\* Valori max.

## Bulb QPAR16 Led

55 x 50 mm

20 >30000



LED											
	K	CRI	W	Real lm	V	Hz		Tc		Code	
GU10	3000	80	5	340	110-240	50-60	-	83°	25°	ACT-FLL - 024	
									45°	ACT-FLL - 025	
GU10	3000	80	7	552	110-240	50-60	-	83°	25°	ACT-FLL - 026	
									36°	ACT-FLL - 027	
GU10	3000	80	7	552	220-240	50-60	mains L	83°	25°	ACT-FLL - 028	
									45°	ACT-FLL - 029	

## Bulb E27 RGBW Wifi

120 x 60 mm



LED											
	Lumens	CRI	W	Real lm	V	Hz		LED		Code	
E27	1060	80	12	340	220-240	50	Light for Life	RGBW	180°	71-8219 - 00 - 00	

E27-Glühbirne mit Light-for-Life-WLAN-Technologie, mit der eine große Palette von Farben und Weißtönen eingestellt werden kann.  
Lampadina E27 con tecnologia Light for Life WiFi che consente il controllo di una vasta gamma di colori e di bianchi.

## Bulb GU10 TW Wifi

50 x 56 mm



LED											
	Lumens	CRI	W	Real lm	V	Hz		LED		Code	
GU10	375	80	5,5	552	220-240	50	Light for Life	TW	180°	71-8220 - 00 - 00	

GU10-Glühbirne mit Light-for-Life-WLAN-Technologie zur Dimmung und Einstellung der Farbtemperatur.  
Lampadina GU10 con tecnologia Light for Life WiFi che consente di adattare la regolazione e la temperatura di colore.

## Bulb E14 TW Wifi

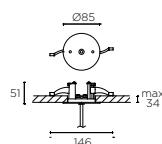
115 x 37 mm



LED											
	Lumens	CRI	W	Real lm	V	Hz		LED		Code	
E14	500	80	5	552	220-240	50	Light for Life	TW	200°	71-8221 - 00 - 00	

E14-Glühbirne mit Light-for-Life-WLAN-Technologie zur Dimmung und Einstellung der Farbtemperatur.  
Lampadina E14 con tecnologia Light for Life WiFi che consente di adattare la regolazione e la temperatura di colore.

## Zubehör / Accessori



Schienenadapter

Connettore binario

60



# Wichtige Informationen

## *Informazione importante*

---

Aufgrund der ständigen technischen Weiterentwicklung von LEDs können Produkte, die diese Lichtquellen enthalten, in Ihren technischen Eigenschaften variieren, um stets die maximale Leistung unserer Produkte bieten zu können.

A causa della costante evoluzione tecnologica del LED, i prodotti che includono questa fonte di illuminazione possono subire variazioni nelle loro caratteristiche tecniche, con l'obiettivo di poter offrire sempre i massimi benefici dai nostri prodotti.

**LEDS C4 S.A.**  
Afores s/n 25750 Torà  
Lleida – Spain  
+34 973 468 100  
leds-c4@leds-c4.com

---

## Customer Service

### **SPAIN**

+ 34 973 468 101  
spain@leds-c4.com

### **UNITED KINGDOM**

Free-phone: 0808 234 2641  
uk@leds-c4.com

### **FRANCE**

+ 34 973 468 130  
france@leds-c4.com

### **GERMANY**

+49 209 882 99 021  
deutschland@leds-c4.com

### **ITALY**

Toll-free: 800 784 275  
italia@leds-c4.com

### **PORTUGAL**

+34 973 468 102  
portugal@leds-c4.com

### **EUROPE**

+ 34 973 468 102  
europe@leds-c4.com

### **ASIA PACIFIC**

+ 34 973 468 116  
asiapacific@leds-c4.com

### **AFRICA**

+ 34 973 468 116  
africa@leds-c4.com

### **LATIN AMERICA**

+ 34 973 468 115  
latinamerica@leds-c4.com

### **CANADA**

Toll-free: + 1-866-5636666  
CustomerServiceUS@leds-c4.com

### **UNITED STATES**

Toll-free: + 1-888-3710243  
CustomerServiceUS@leds-c4.com

## Madrid

Joaquin Turina,2  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Madrid SPAIN

## Middle East

Fortune Executive Tower  
Cluster T - Office 204  
Jumeirah Lake Towers  
PO 336910 Dubai - UAE  
+ 971 4458 4272  
middleeast@leds-c4.com

## Asia Pacific

8 Robinson Road  
#03-00 ASO Building  
048544 SINGAPORE  
+65 8133 5024

## South Africa

Office 111, Regus Business Centre  
(AMR Building)  
3 Concorde Road East  
2007 Bedfordview SOUTH AFRICA  
+27100075231  
SouthAfrica@leds-c4.com

## Germany

im Wissenschaftspark Deutschland GmbH  
Munscheidstraße 14  
45886 Gelsenkirchen GERMANY  
+49 209 882 99 021  
deutschland@leds-c4.com

## Poland

Leds Polska Sp. z o.o.  
Ul. Kasztanowa 44  
05-816 Michałowice-Wies POLAND  
+ 48 71 733 64 01  
biuro@leds-c4.pl

## Colombia

Carrera 18 No.86A-14 Oficina 111  
110221 Bogotá COLOMBIA  
+ 571 6386012

## Press

comunicacion@leds-c4.com

## Suppliers

+ 34 973 468 113

 Instagram: instagram.com/leds\_c4/

 Facebook: facebook.com/ledsc4.sa

 LinkedIn: linkedin.com/company/leds-c4

 Twitter: twitter.com/ledsc4

 Pinterest: pinterest.com/ledsc4/



# **LEDS C4**

Afores s/n 25750 Torà  
Lleida, Spain

(+34) 937 468 100  
[leds-c4.com](http://leds-c4.com)

