

von Innovation zu  
CONNECTIVITY

UND ER SAGTE: » IST LICHT LICHT,  
WENN ES MEHR KANN ALS LICHT?«

von Design zu  
FLEXIBILITY



## // LAMP83 – wir vereinen Innovation mit flexiblen Lösungen und verbinden Menschen.

Wir bieten Lichtlösungen mit **INNOVATION** auf höchstem Niveau. Vom umfassenden Portfolio an hochwertigen LED-Leuchten, über intelligente Steuerungssysteme bis hin zu HCL-Technologien.

Bei uns steht **CONNECTIVITY** auf der Tagesordnung. Unsere Kunden inspirieren uns bei der Entwicklung und Realisierung von ihren Licht Projekten. Wir verstehen ihre

spezifischen Anforderungen und Bedürfnisse und entwickeln gemeinsam nicht nur funktionale, sondern maßgeschneiderte Beleuchtungslösungen.

Die Erhaltung der produktiven und kreativen Identität ist eine der wichtigsten Aufgaben. Deshalb kommt **FLEXIBILITY** trotz hochwertiger, technologischer Ressourcen für die Herstellung und Produktion

nicht zu kurz. In allen Prozessen, also vom **DESIGN** bis hin zur Fertigstellung der Produkte, werden Roboter und technisch gesteuerte Anwendungen genutzt. Dennoch schaffen wir es, flexible Fertigungsprozesse mit echtem **HANDWERK** zu verbinden.

**WE ARE LAMP83**

# WE ♥ LAMP83

SEIT MEHR ALS 60 JAHREN  
ENGAGIERT SICH LAMP83 MIT  
VOLLEM EINSATZ FÜR DAS

## » RICHTIGE LICHT

UND BIETET WEIT MEHR ALS NUR  
KLASSISCHE BELEUCHTUNGS-  
TECHNIK.

DURCH LED-TECHNOLOGIE IST  
LICHT HEUTE EIN UNGLAUBLICH  
FACETTENREICHES GESTALTUNGS-  
ELEMENT, DAS WEIT ÜBER SEINE  
GRUNDLEGENDE FUNKTION  
HINAUSGEHT. DIE INTEGRATION  
INNOVATIVER TECHNOLOGIEN  
ERMÖGLICHT ES, LICHT GEZIELT  
UND KREATIV IN VERSCHIEDENEN  
UMGEBUNGEN EINZUSETZEN UND  
TRÄGT HEUTE MASSGEBLICH DAZU  
BEI, DIE ATMOSPHERE UND DEN  
CHARACTER VON RÄUMEN ZU  
FORMEN.



Von Design bis zur Produktion, von der Lichtplanung bis zur Auswahl der Leuchten, von Funktionalität bis zu Energieeffizienz, von Sehkomfort bis zur biologischen Wirkung auf den Menschen – "Richtiges Licht" innerhalb des Budgets.



INNOVATIVE LICHTLÖSUNGEN  
AUF HÖCHSTEM NIVEAU





# INNOVATION

MIT INNOVATIVEN LÖSUNGEN SCHAFFEN  
WIR RAUMGEFÜHL UND LASSEN MARKEN  
IM LICHT ERSTRAHLEN.

---

Licht ist Wahrnehmung, denn das Zusammenspiel von Farbspektren, Farbwiedergabe, Lichtoptiken, sowie Lichtintensitäten beeinflusst die Umgebung und die Wahrnehmung von Räumen. Intelligente Lichtmanagement-Systeme verwenden Sensoren, Steuerungen und drahtlose Kommunikation, um Lichtquellen effizienter zu steuern und an die Bedürfnisse der Benutzer anzupassen. Sicherheit und die sorgfältige Planung der Positionierung und Intensität erzielt bestmögliche Sicherheitsvorteile

und Orientierung. Eine ganzheitliche Herangehensweise an die Beleuchtung in Verbindung mit anderen Sicherheitsmaßnahmen trägt dazu bei, ein sicheres Umfeld zu schaffen. Der wichtigste Taktgeber und Auslöser für die innere Uhr des Menschen, Human Centric Lighting Konzepte berücksichtigen die visuellen, biologischen und psychologischen Wirkungen des Lichts auf den Menschen und unterstützen die Wahrnehmung, Gesundheit, Stimmung und vor allem deren Biorhythmus. Design

und Formsprache, denn Licht ist nicht nur ein funktionales Element, sondern spielt auch eine wichtige Rolle in Bezug auf innovative Formfaktoren und Designs für die Ästhetik und harmonische Atmosphäre im Raum.

# PRODUKTNEUHEIT METALLDECKEN FÜR AUSSERGEWÖHNLICHE ARCHITEKTONISCHE PROJEKTE



## **Beleuchtung:**

Integrierte Lichtelemente.

## **Montage und Wartung:**

Leichte Montage und Demontage sowie leichte Reinigung für gleichbleibende Ästhetik.

## **Professionelle Beratung:**

Konsultieren Sie unsere Architekten und Designer mit Erfahrung in der Verwendung von Metalldecken, um sicherzustellen, dass die gewählten Materialien und Designs den funktionalen und ästhetischen Anforderungen entsprechen.

## **Anwendungsbereiche:**

Geschäftsbauten, Bürolandschaften, Krankenhäuser, Einkaufszentren, Gastronomie, Sporthallen, Stores, Öffentliche Gebäude.

**Abgehängte Deckensysteme aus Mesh Metall mit Oberflächenstruktur und integrierten Beleuchtungssystemen für ein äußerst stilvolles architektonisches Erscheinungsbild.**

## **Material:**

Aluminium für vielfältige Designmöglichkeiten.

## **Geometrische Muster und Formen:**

Mesh Material für besondere architektonische Gestaltung.

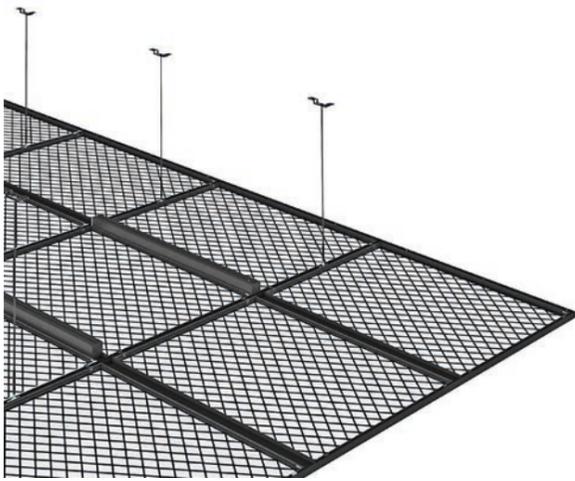
## **Oberfläche:**

Pulverbeschichtet für individuelle Optik, Hohe Stoß- und Abriebsfestigkeit sowie Korrosionsschutz und hoher Thermostabilität (feuerfest)

## **Eigenschaften:**

Das Deckensystem wirkt in lauten Umgebungen schallabsorbierend, und verbessert nachhaltig die Raumakustik.

# AML METALL DECKEN-SYSTEM / METAL CEILING SYSTEM



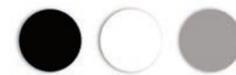
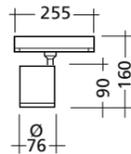
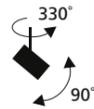
AML DECKEN-SYSTEM		
Pos.	Bauteile	L x B x H mm
1	Schnellabhänger	1300
2	Trägerprofil	6100 x 50 x 33
3	Rasterprofil	1190 x 68 x 16
4	L-Profil	6100 x 50 x 40
5	90° Eckelement	64 x 64
6	ARK + ARK-S + ...	+
7	Deckenplatte	1190 x 1005

## JOY-S STRAHLER / SPOTLIGHT



**ASYMMETRISCH**

DIREKT / LINSENOPTIK ASYMMETRISCH				
Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	CASAMBI
14	1630	LSP1443030	LSP1443040	LSP1443040C
20	2280	LSP1443031	LSP1443041	LSP1443041C

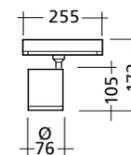
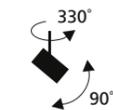


## JOY-S STRAHLER / SPOTLIGHT



**OVAL**

DIREKT / LINSENOPTIK OVAL				
Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	CASAMBI
14	1630	LSP636030	LSP636040	LSP636040C
20	2280	LSP636031	LSP636041	LSP636041C
28	2790	LSP636032	LSP636042	LSP636042C

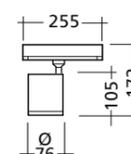
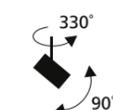


## JOY-S STRAHLER / SPOTLIGHT



**ENGSTRAHLEND**

DIREKT / LINSENOPTIK 11°				
Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	CASAMBI
11	800	LSP1442030	LSP1442040	LSP1442040C
18	1400	LSP1442031	LSP1442041	LSP1442041C

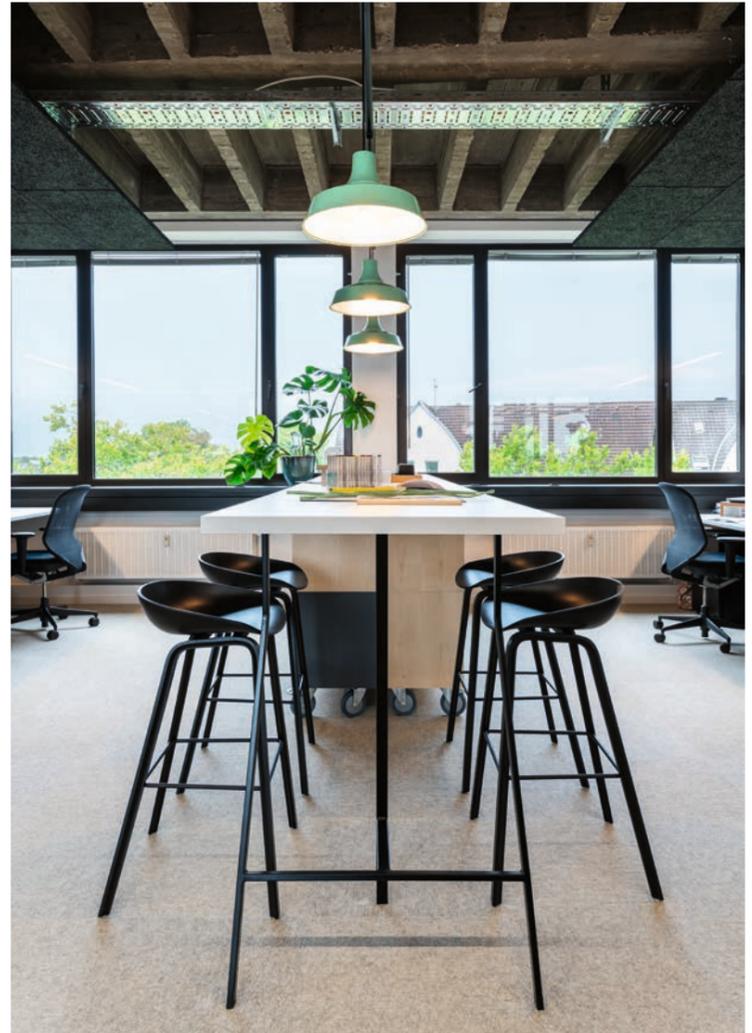


# CONNECTIVITY



BEI UNS STEHT **CONNECTIVITY** AUF DER TAGESORDNUNG, DENN UNSERE KUNDEN INSPIRIEREN UNS BEI DER ENTWICKLUNG UND REALISIERUNG VON MASSGESCHNEIDERTEN BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN.

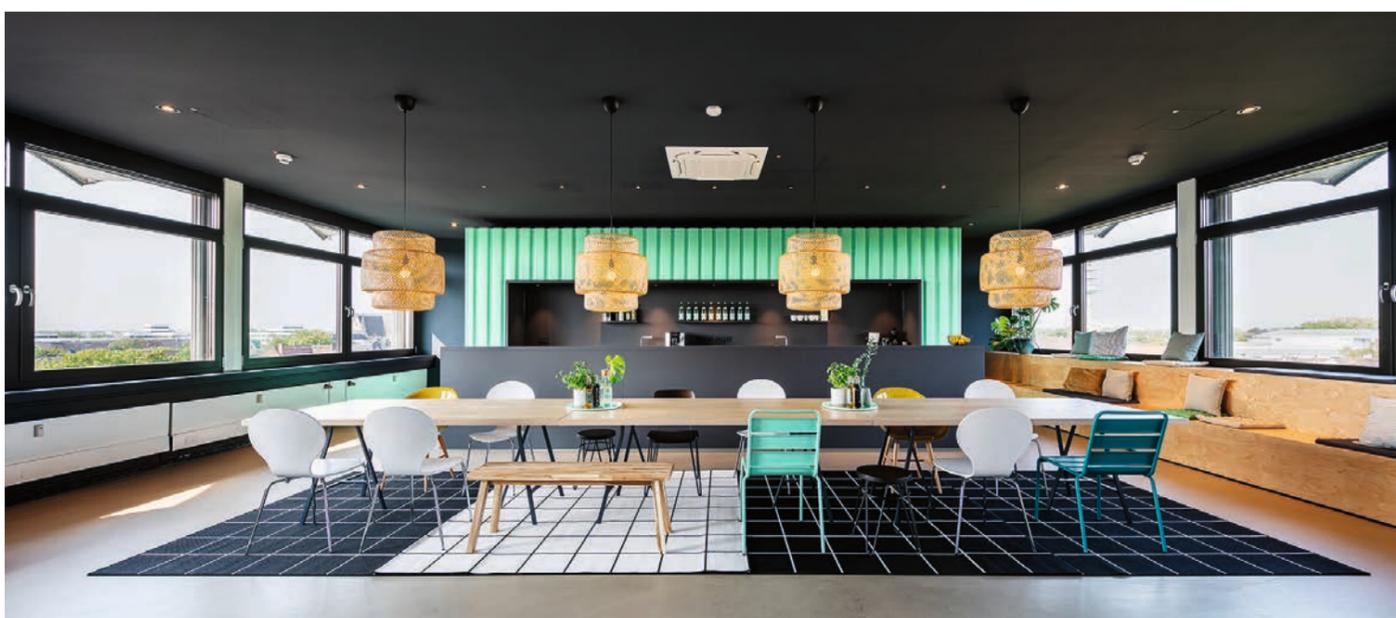
## »BELEUCHTUNG IST VIEL MEHR ALS NUR EINE LICHTQUELLE«



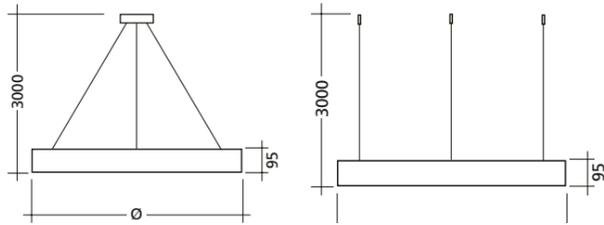
In jüngster Zeit haben moderne Innenarchitekturkonzepte Büroräume praktisch neu definiert. Moderne Büros sind heute als Wohnraum konzipiert, der Arbeits-, Kommunikations- und Erholungsbereiche mit einander vereint. Aus diesem Grund hat die Bürobeleuchtung die Aufgabe, sowohl eine gute visuelle Leistung zu erzielen, als auch die Anforderungen an die Mitarbeiterzufrieden-

heit zu erfüllen. Die Erwartungen an die Beleuchtung sind also hoch, denn Licht soll visuell angenehm empfunden werden, Licht soll nicht blenden, und das Licht soll motivierend auf Menschen und Arbeit wirken. So schafft auch umdasch The Store Makers einen Ort der Begegnung und der Gemeinschaft, im sogenannten umdasch Innovationshub in Duisburg, mit Design- und

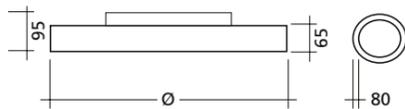
Digital-Expertise an einem Standort. Das von umdasch geplante Bürokonzept über insgesamt drei Etagen wurde mit LAMP83 Deutschland als Lichtpartner realisiert. So wurde bei der Planung und Umsetzung viel Wert auf die visuellen, emotionalen und biologischen Bedürfnisse am Arbeitsplatz gelegt.



## LUNA 65 ANBAU / SURFACE



## RING 65 ANBAU / SURFACE



### LUNA 65 OPTIK OPAL

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
57	8100	LSU2314030	LSU2314040	550
75	8800	LSU2318030	LSU2318040	830
99	10600	LSU2319030	LSU2319040	1000

### LUNA 65 OPTIK MICROPRISMEN UGR<19

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
57	8100	LSU2314130	LSU2314140	550
75	8800	LSU2318130	LSU2318140	830
99	10600	LSU2319130	LSU2319140	1000



### LUNA 65 OPTIK OPAL

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
57/24	8100	LSU2315030	LSU2315040	550
75/31	8800	LSU2316030	LSU2316040	830
99/36	10600	LSU2317030	LSU2317040	1000

### LUNA 65 OPTIK MICROPRISMEN UGR<19

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
57/24	8100	LSU2315130	LSU2315140	550
75/31	8800	LSU2316130	LSU2316140	830
99/36	10600	LSU2317130	LSU2317140	1000



### RING 65 OPTIK OPAL

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
40	4800	LSU6521030	LSU6521040	600
55	6600	LSU6522030	LSU6522040	800
70	8400	LSU6523030	LSU6523040	1000

### RING 65 OPTIK MICROPRISMEN UGR<19

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
40	4800	LSU6521130	LSU6521140	600
55	6600	LSU6522130	LSU6522140	800
70	8400	LSU6523130	LSU6523140	1000



### RING 65 OPTIK OPAL

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
40	4800	LSU6531030	LSU6531040	600
55	6600	LSU6532030	LSU6532040	800
70	8400	LSU6533030	LSU6533040	1000

### RING 65 OPTIK MICROPRISMEN UGR<19

Leistung W	Lichtstrom lm	On/off	DALI dimm	Ø (mm)
40	4800	LSU6531130	LSU6531140	600
55	6600	LSU6532130	LSU6532140	800
70	8400	LSU6533130	LSU6533140	1000

# // **PRODUKTNEUHEIT RING & LUNA 65** ANBAU-PENDEL / SURFACE -PENDANT

**RING 65 und LUNA 65, klassische und zeitlose Circle Serien,  
leistungsstark in Anbau- und Pendelversion für vielfältige  
Beleuchtungsbedürfnisse in der Architektur.**

Leuchtengehäuse aus Metall,  
mit integriertem Konverter  
on/off oder Dali dim, Ober-  
fläche pulverbeschichtet  
in weiss (RAL9016), grau  
(RAL9006) oder schwarz  
(RAL9005), weitere RAL-  
Farbtöne auf Anfrage  
möglich.

Pendellänge 3.000mm,  
Einpunkt- oder Mehrpunkt-  
abhängung. Verschiedene  
Baugrößen und Ausführun-  
gen bieten ein breites Spek-  
trum für unterschiedlichste  
Anforderungen der Innen-  
beleuchtung, auch Anwen-  
dungen für Human Centric  
Lighting Konzepte.

Customized Lösungen auf  
Anfrage. Sehr gut geeignet  
für: Banken, Hotels, Praxen,  
Bildungsstätten, Gesund-  
heitszentren, Retail, Shops  
und Einkaufszentren.

Lichtfarbe – Farbtemperatur – Farbspektren.  
3000K, 4000K, TW 2700-6500K, >CRI80, >CRI90  
Lichtverteilung: Direkt, Direkt/Indirekt  
Maße mm: 550, 830, 1000, etc.,  
Profilhöhe mm: 65,  
Diffusor Microprismen mit optimierter Entblendung  
Diffusor Opal mit max. Transluzenz (>120lm/W)





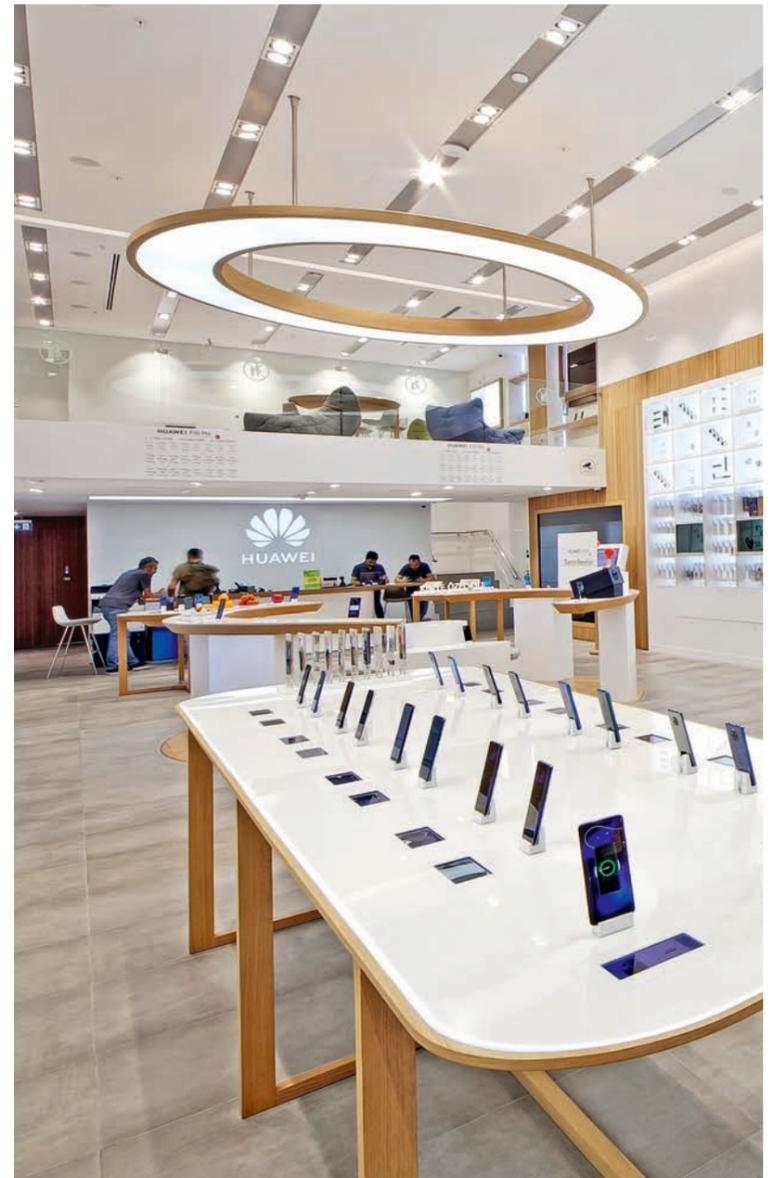
IN EINER SICH STÄNDIG VERÄNDERN  
DEN GESCHÄFTSWELT IST FLEXIBILITÄT  
ENTSCHEIDEND, UM SICH AN NEUE  
MARKTTRENDS, KUNDENANFORDERUNGEN  
UND EXTERNE EINFLÜSSE ANZUPASSEN.  
WIR REAGIEREN SCHNELL UND FLEXIBEL  
UND KÖNNEN PRODUKTIONSPROZESSE  
INDIVIDUELL ANPASSEN.

» **FLEXIBILITY**

Die Erhaltung der produktiven und kreativen Identität ist eine der wichtigsten Aufgaben.

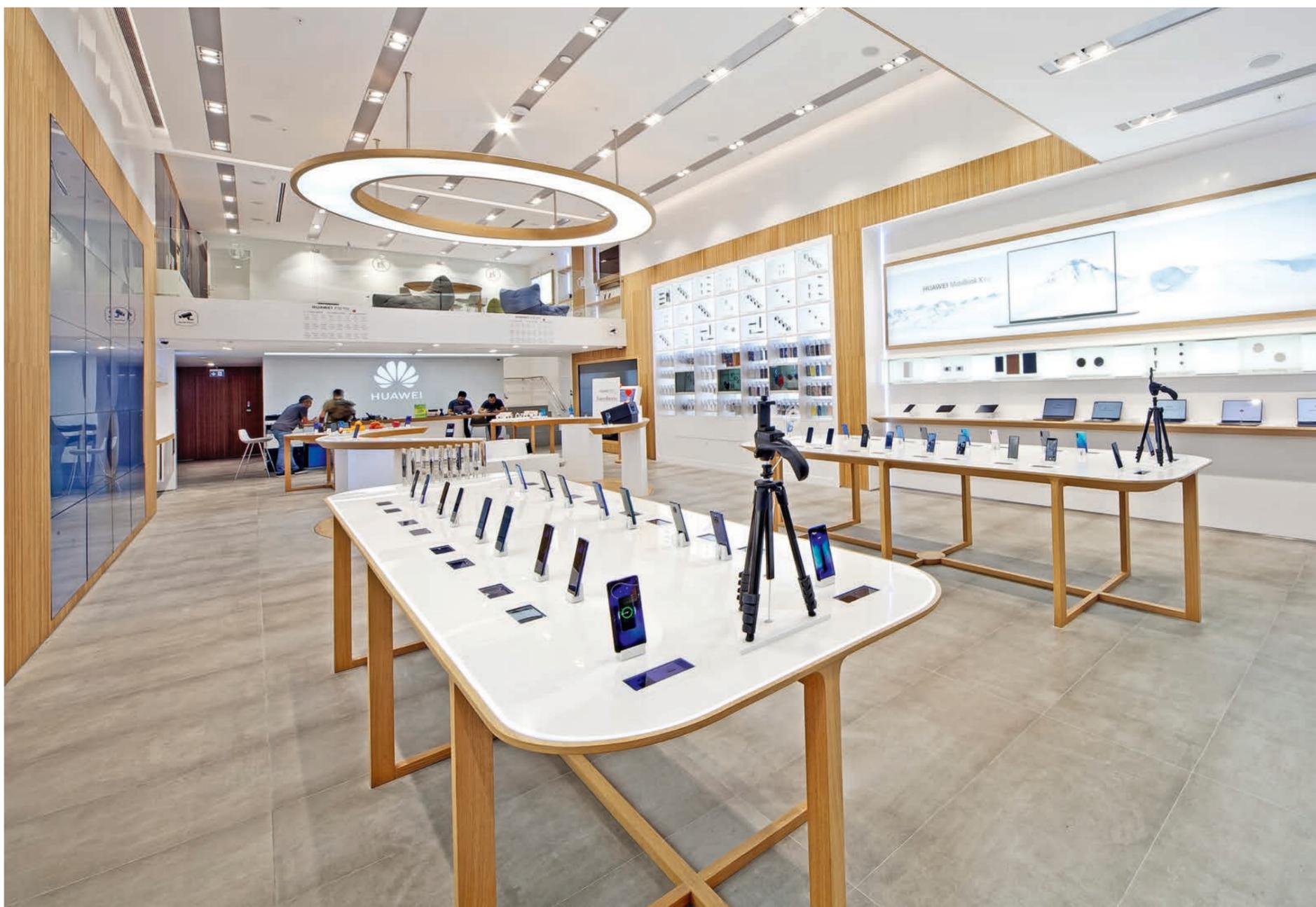
Deshalb kommt FLEXIBILITY trotz hochwertiger, technologischer Ressourcen für die Herstellung und Produktion nicht zu kurz.

In allen Prozessen, also vom DESIGN bis hin zur Fertigstellung der Produkte, werden Roboter und technisch gesteuerte Anwendungen genutzt. Dennoch schaffen wir es, flexible Fertigungsprozesse mit echtem HANDWERK zu verbinden.



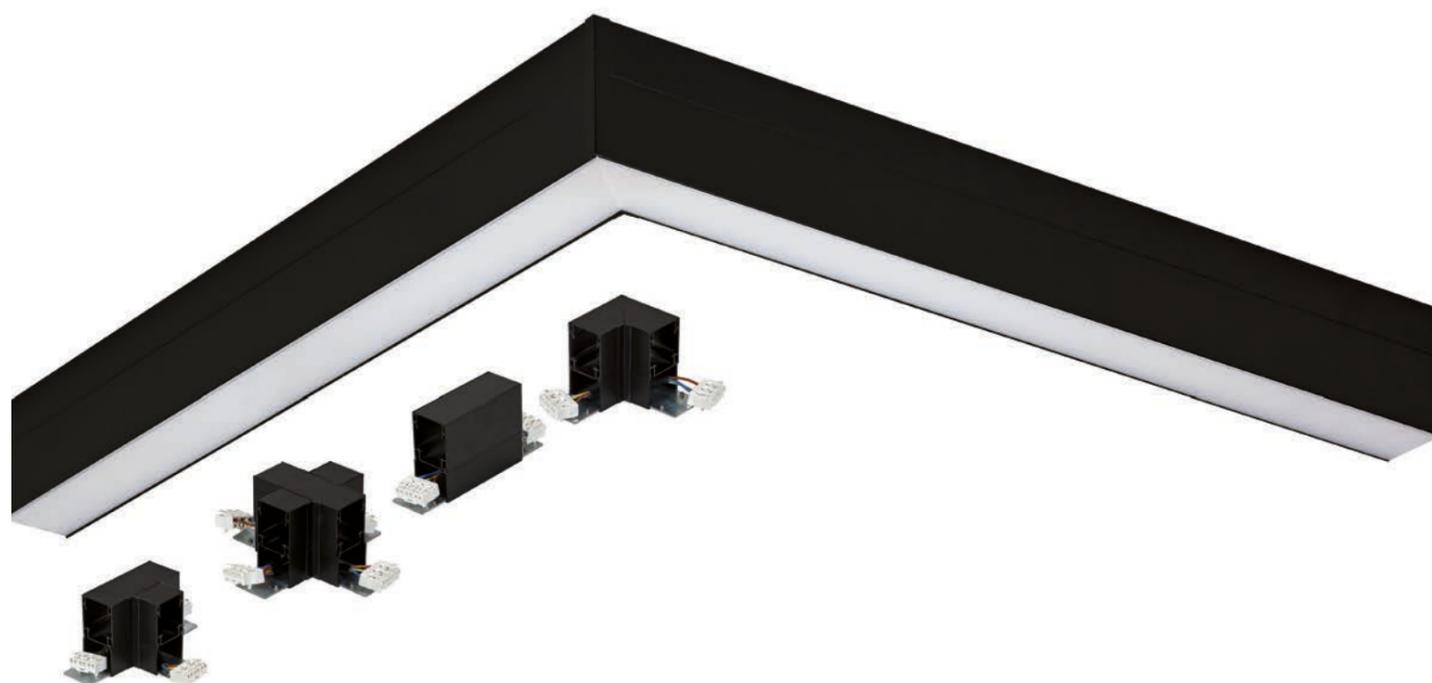
Mit flexiblen Produktionsprozessen schnell auf Kundenbedürfnisse reagieren und wettbewerbsfähig bleiben.

## »KREATIVE LICHTIDEEN UND NEUE TECHNOLOGIEN«



## PRODUKTNEUHEIT

### ARK-S SYSTEME UND/ODER ARK-S DIREKT / INDIREKT



**ARK-S bietet größte Flexibilität in der Gestaltung der Architekturbeleuchtung. Das modulare Leuchtensystem liefert ein breites Spektrum an linearen Lichteinsätzen mit L-, I-, T- und X- Verbindern als auch die Integration von Stromschienen und Strahler.**

Kombination von Allgemein-, Office- und Akzentlicht in nur einem System, mit maximaler Effizienz in einer vielseitigen Arbeitsumgebung.

- Gehäuse aus Aluminium Strangpressprofil
- Profilgröße B x H mm: 40 x 78
- Pendel-, Anbaumontage
- Verschiedene Längen und Leistungsstärken
- Schwarz, Weiss, Grau, (RAL9005, 9016, 9006)
- Farbtemperatur 3000K, 4000K, TW 2700-6500K
- HCL (Human Centric Lighting)
- Lichtverteilung Direkt, optional Direkt/Indirekt
- Lichteinsätze mit Diffusor Opal oder Microprismen
- Lichteinsätze Linsenoptik 20° - 40° UGR ≤ 19
- Einatz Stromschienenprofil für Spots und Pendelleuchten
- Längs-, Eck-, T- und Kreuzverbinder mit Einspeisemöglichkeit
- Betriebsgerät in Gehäuse integriert
- Schaltbar on/off, DALI dimm, Casambi
- Optional Emergency Kit mit 3 Std. Batterie

**Akustik Paneele mit integrierten  
 Lichteinsätzen als multifunktionale  
 Lösung im Raum und der Architektur  
 für Licht, Schallabsorption und  
 Ästhetik.**



LED Systemleuchte und Akustik sind in einem System vereint und bieten eine moderne, ansprechende Atmosphäre. Die Panels gibt es in verschiedenen Designs,

Größen und Farben. Sie können an die Inneneinrichtung angepasst werden, und sorgen für sowohl funktionale als auch architektonische Ästhetik.



## **LAMP83**

LAMP83 Deutschland GmbH

Am Weihergraben 10

74363 Güglingen

Tel.: +49 71 35 - 93 06 19 0

Fax: +49 71 35 - 93 06 19 9

E-Mail: [kontakt@lamp83.de](mailto:kontakt@lamp83.de)

Internet: [www.lamp83.de](http://www.lamp83.de)

**» LETS CHAT**