

# ARCHITECTURAL LINE





Wir sind stolz, für unsere Kunden die innovativsten  
Lichtlösungen zu entwickeln und zu liefern.  
Dies ermöglicht unseren Partnern, sich entscheidend zu  
differenzieren und ihr Geschäft und Image  
nachhaltig auszubauen.

LUMITECH

# LUMITECH

**PROUD  
TO FIND  
THE BEST  
SOLUTION**

**WE ARE THE SOLUTION**



**PROUD  
TO MAKE  
OUR  
CUSTOMERS  
HAPPY**

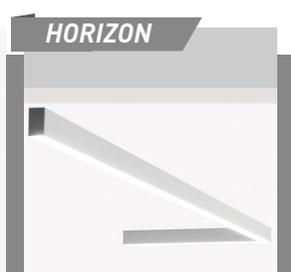
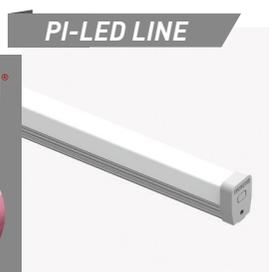


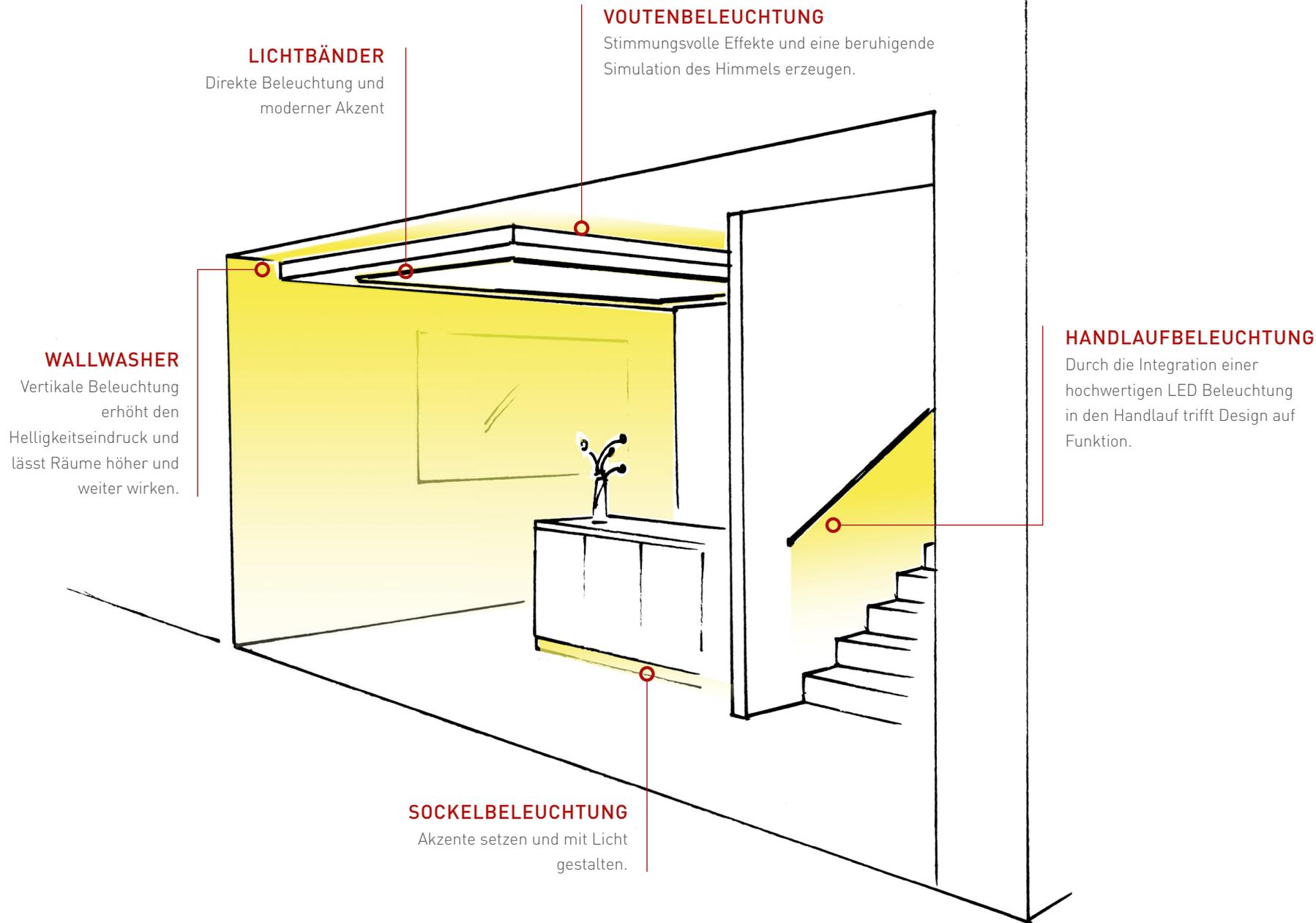
**JETZT ANFRAGEN**

**PI-LED**

WELTWEIT PATENTIERTE PI-LED TECHNOLOGIE

1.800K - 16.000K + RGB





### LICHTBÄNDER

Direkte Beleuchtung und moderner Akzent

### VOUTENBELEUCHTUNG

Stimmungsvolle Effekte und eine beruhigende Simulation des Himmels erzeugen.

### WALLWASHER

Vertikale Beleuchtung erhöht den Helligkeitseindruck und lässt Räume höher und weiter wirken.

### HANDLAUFBELEUCHTUNG

Durch die Integration einer hochwertigen LED Beleuchtung in den Handlauf trifft Design auf Funktion.

### SOCKELBELEUCHTUNG

Akzente setzen und mit Licht gestalten.

### LOGO | WERBESCHILDER

Die horizontale Beleuchtung von Logo- oder Werbeschildern lenkt den Blick und erregt Aufmerksamkeit.

### BILLBOARDS

Eine gleichmäßige Werbeflächenbeleuchtung garantiert eine optimale Sichtbarkeit der Werbebotschaft.

### INDIREKTE BELEUCHTUNG

Großzügigkeit und Weite durch Deckenflutungen erzeugen.

### DIREKTE BELEUCHTUNG

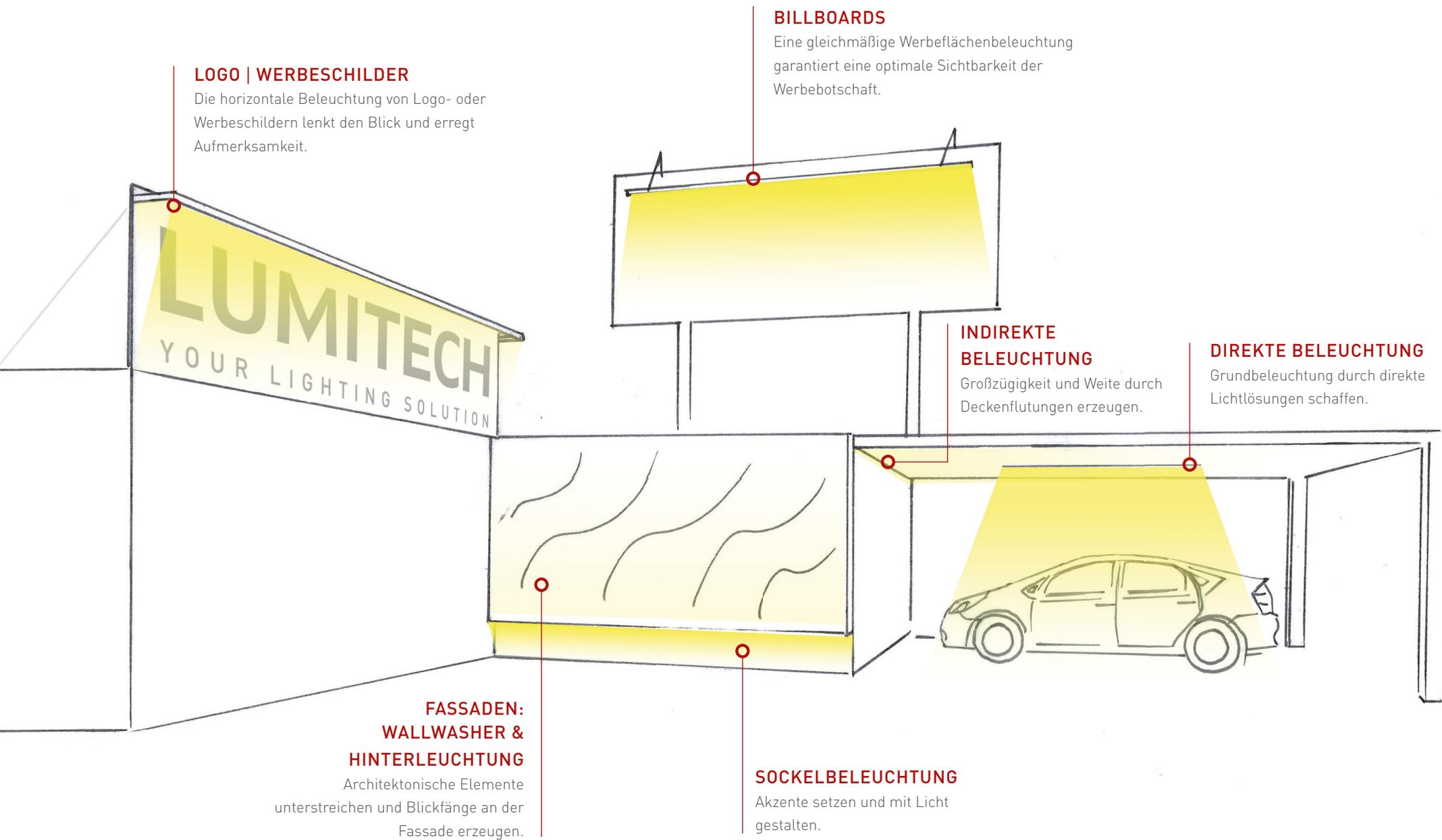
Grundbeleuchtung durch direkte Lichtlösungen schaffen.

### FASSADEN: WALLWASHER & HINTERLEUCHTUNG

Architektonische Elemente unterstreichen und Blickfänge an der Fassade erzeugen.

### SOCKELBELEUCHTUNG

Akzente setzen und mit Licht gestalten.



# ARCHITECTURAL LINE IP54

## LUMITECH LICHTFARBEN

Wählen Sie die perfekte Lichtfarbe für Ihre Produkte



## LICHTSTROM UND LEISTUNG

Individuelle Lichtstrom- und Leistungspakete



## OPTIK

Wählen Sie aus dem LUMITECH Sortiment die perfekte Optik für Ihr Projekt



## ABMESSUNG

Individuelle Längen, Millimeter genau gefertigt



## MODUL

Homogene und hoch effiziente LED-Module aus unserer L14-UHD Serie



## CINCH-CONNECTION SYSTEM

Maximale Flexibilität und einfaches Handling durch unser innovatives „Plug & Play“ Verkabelungssystem

## MONTAGE

Justierbare und magnetische Montagelösungen von 0° bis 60° für jegliche Anwendungen gewährleisten auch in schwierigen Montagesituationen einen einfachen und vor allem sicheren Einbau

# IP54

Geschützt gegen Staub in schädigender Menge, vollständiger Schutz gegen Berührung, sowie Schutz gegen allseitiges Spritzwasser

## INDIVIDUELLE LÖSUNGEN BIS INS ALLERKLEINSTE DETAIL

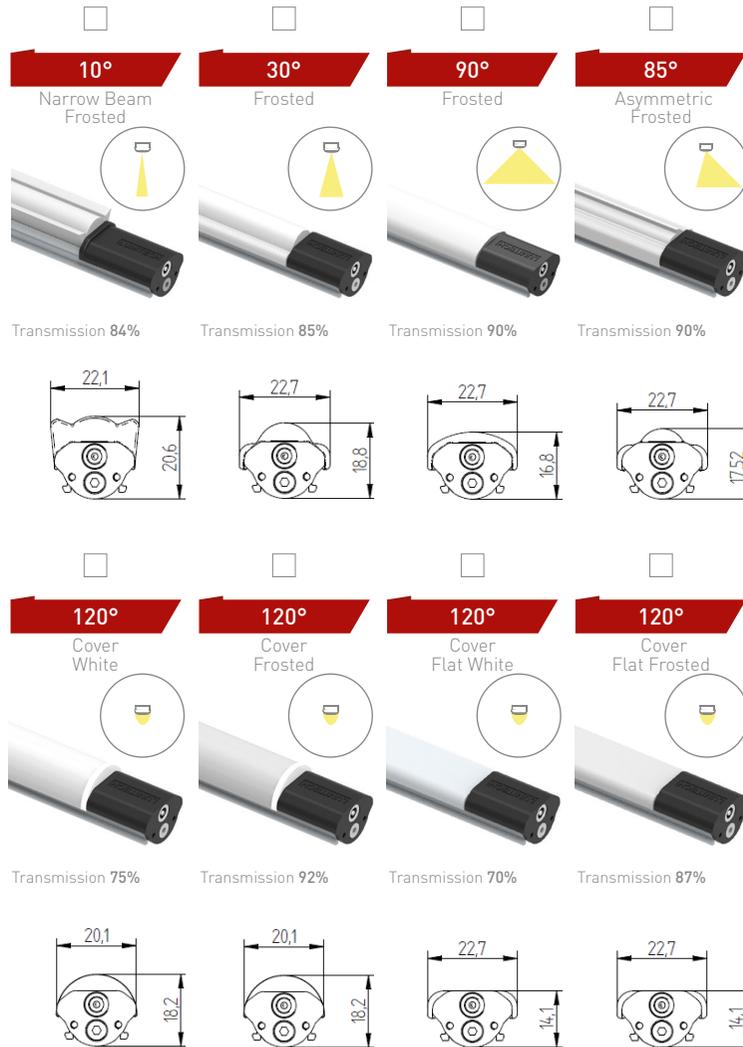
Konfigurieren Sie Ihre perfekte Leuchte ganz nach Ihren Vorstellungen und Bedürfnissen. Seien es Optiken, Längen, Stecker, Kabel, Lichtfarben oder unterschiedliche Lichtstromwerte – die **LUMITECH Architectural Line** bietet Ihnen maßgeschneiderte Lösungen für alle Anforderungen.



# ARCHITECTURAL LINE IP54

Profil  Z208

Optik



Modul  L14-UHD

CRI  >90

Endkappe  Cinch

Farbtemperatur  
Lichtstrom  
Leistung

\*W/Modul @ 24Vdc  
Modullänge 140mm

Farbtemperatur (CRI>90)

2.400 K 2.700 K 3.000 K 4.000 K 5.000 K

Leistung

1W / Modul\*

1,5W / Modul\*

1,9W / Modul\*

2,5W / Modul\*

	2.400 K	2.700 K	3.000 K	4.000 K	5.000 K
1W / Modul*	95 lm	100 lm	103 lm	114 lm	114 lm
1,5W / Modul*	145 lm	153 lm	158 lm	175 lm	175 lm
1,9W / Modul*	196 lm	206 lm	213 lm	235 lm	235 lm
2,5W / Modul*	246 lm	260 lm	268 lm	296 lm	296 lm

Länge

[Maximale Länge 3.435mm]

Schutzart

IP54 CE (Cinch mit Protection Plug)

Einbausituation

Max. Umgebungstemperatur

Fixing Plates  
Montageplatten



LED Treiber

SCHALTBAR

- CONVERTER 35W 24V IP20 LTP-1077-V01
- CONVERTER 60W 24V IP20 LTP-1062-V01
- CONVERTER 100W 24V IP20 LTP-1063-V01
- CONVERTER 200W 24V IP20 LTP-1078-V01
- CONVERTER 120W 24V IP67 LTP-1046-V01

DIMMBAR DALI

- CONVERTER SwitchDim 35W 24V IP20 LTP-1098-V01
- CONVERTER SwitchDim 60W 24V IP20 LTP-1097-V01
- CONVERTER SwitchDim 100W 24V IP20 LTP-1096-V01
- CONVERTER SwitchDim 150W 24V IP20 LTP-1059-V01

DIMMBAR PWM

- CONVERTER PWM 40W 24V IP67 LTP-1084-V01
- CONVERTER PWM 120W 24V IP67 LTP-1048-V01

Zubehör

- LED Feeder straight CINCH 530 89601612
- LED Feeder straight CINCH 3000 89601602
- LED Feeder angled CINCH 4000 89601603
- LED Feeder straight CINCH 5000 89601611
- LED Bridge straight CINCH 50 89601610
- LED Bridge straight CINCH 120 89601604
- LED Bridge straight CINCH 200 89601625
- LED Bridge straight CINCH 250 89601607
- LED Bridge straight CINCH 250 89601607
- LED Bridge straight CINCH direct connector 89601606
- LED PROTECTION PLUG CINCH black 88167416
- LED SEALING RING CINCH black 88167417

Weiteres Zubehör finden Sie online unter [www.lumitech.com](http://www.lumitech.com)

# ARCHITECTURAL LINE IP67

## LUMITECH LICHTFARBEN

Wählen Sie die perfekte Lichtfarbe für Ihre Produkte



## OPTIK

LUMITECH bietet eine eng abstrahlende Wallwasher Optik, sowie eine breitabstrahlende Batwing Optik als Option

## ABMESSUNG

Individuelle Längen von 180 mm bis 2130 mm



## ROBUSTES DESIGN

Durch den Einsatz robuster und langlebiger Materialien hält die Leuchte widrigsten Umgebungsbedingungen stand

## MONTAGE

Montagewinkel ermöglichen eine einfache Montage vor Ort

## INDIVIDUELLE LÖSUNGEN FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

Konfigurieren Sie Ihre perfekte Leuchte für anspruchsvolle Anwendungen im Außenbereich oder anderen Applikationen im **IP-Bereich**. Flexible Längenmaße, unterschiedliche Lichtfarben, wählbare Optiken und ausgeklügelte Verbindungs- und Montagemöglichkeiten ermöglichen eine große Bandbreite an verschiedenen Modellen.

## ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

IP-geschützte Steckverbinder für DC-Kontaktierung und Reihenschaltung

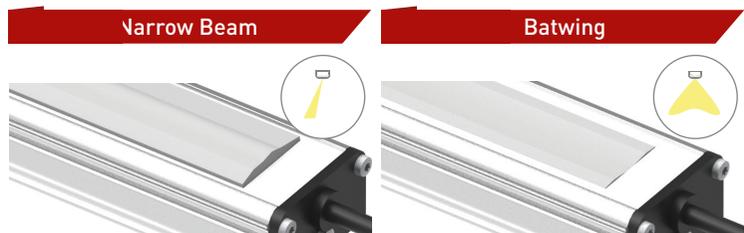
# IP67

Staubdicht, vollständiger Schutz gegen Berührung, sowie Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen

# ARCHITECTURAL LINE IP67

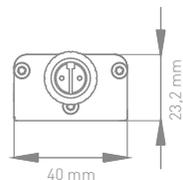
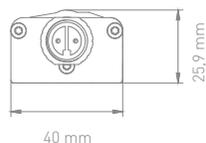
Profil  Flex

Optik



Transmission 90%

Transmission 90%



Modul  L14-2

CRI  >90

Endkappe  Endkappe mit Kabel für Verdrahtung mehrerer Leuchten  
 Endkappe ohne Kabel (Einzelleuchten oder letzte Leuchte einer Reihe)

Länge  180 mm  744 mm  1308 mm  1872 mm  
 321 mm  885 mm  1449 mm  2013 mm  
 462 mm  1026 mm  1590 mm  
 603 mm  1167 mm  1731 mm

Schutzart  IP67 CE

Max. Umgebungstemperatur .....

Farbtemperatur  
Lichtstrom  
Leistung

\*W/Modul @ 24Vdc  
Modullänge 140mm

Leistung

1,9W / Modul\*

2,9W / Modul

Farbtemperatur (CRI>90)

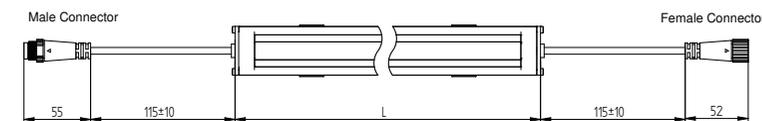
2.400 K 2.700 K 3.000 K 4.000 K 5.000 K

<input type="checkbox"/>				
215 lm	202 lm	207 lm	229 lm	227 lm
<input type="checkbox"/>				
318 lm	286 lm	292 lm	325 lm	318 lm

Anschlussleitung

Primärseitige Anschlussleitung mit Stecker

Sekundärseitige Leitung mit Buchse für Reihenschaltung



Einbausituation

Montagezubehör



Befestigungsplatte (aufsteckbar) Montagehalterung (schraubbar M3)

LED Treiber

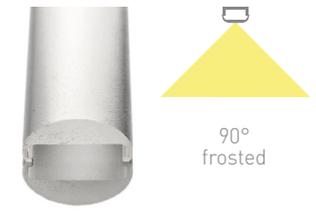
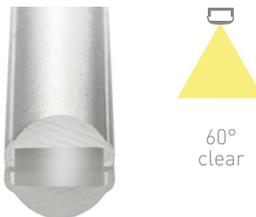
- SCHALTBAR**  CONVERTER 35W 24V IP20 LTP-1077-V01
- CONVERTER 60W 24V IP20 LTP-1062-V01
- CONVERTER 100W 24V IP20 LTP-1063-V01
- CONVERTER 200W 24V IP20 LTP-1078-V01
- CONVERTER 120W 24V IP67 LTP-1046-V01
- DIMBAR DALI**  CONVERTER SwitchDim 35W 24V IP20 LTP-1098-V01
- CONVERTER SwitchDim 60W 24V IP20 LTP-1097-V01
- CONVERTER SwitchDim 100W 24V IP20 LTP-1096-V01
- CONVERTER SwitchDim 150W 24V IP20 LTP-1059-V01
- DIMBAR PWM**  CONVERTER PWM 40W 24V IP67 LTP-1084-V01
- CONVERTER PWM 120W 24V IP67 LTP-1048-V01

Zubehör

- Zuleitung 5m (2x1,5mm<sup>2</sup>) Einseitig mit Buchse zum Anschluss an die Leuchte. Am anderen Ende mit offenen Adernenden zur Verdrahtung mit einem LED-Treiber.

# LINEARE KOMponentEN

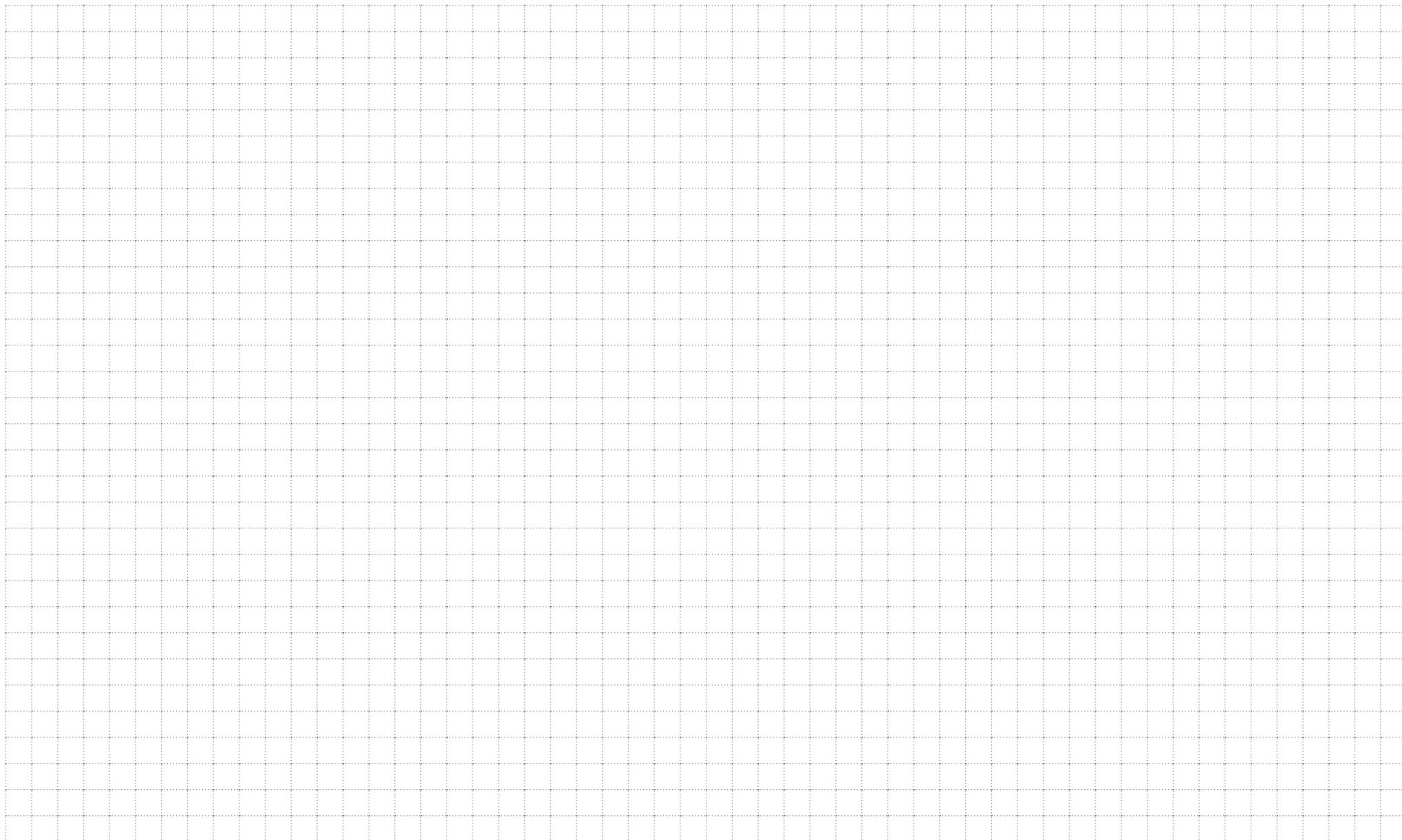
FÜR IHRE INDIVIDUELLE LICHTLÖSUNG



Die Bandbreite an passenden linearen Komponenten ist groß und umfasst hochtransparente ebenso wie matte und weiße Optiken in unterschiedlichen Geometrien.

Sie sind durchwegs lichttechnisch optimiert im Hinblick auf den kleinstmöglichen Lichtverlust und eine hohe Gleichmäßigkeit in der Abstrahlcharakteristik und eröffnen dadurch für jede Anwendung großartige Gestaltungsspielräume in der Lichtführung.

# NOTIZEN



**LUMITECH Lighting Solution GmbH**

Technologiepark 10  
A-8380 Jennersdorf

**LUMITECH Schweiz GmbH**

Weissbadstrasse 1  
CH-9050 Appenzell

T. +43 3329 90 900  
E. office@lumitech.com  
W. www.lumitech.com

