



SYSTEM LUMICANTO

LED line

DE



Willkommen in der Welt der präzisen Beleuchtung von LUMICANTO!

Entdecken Sie die Stromschienserie LUMICANTO - die perfekte Mischung aus modernem Design, hochwertigen Komponenten und einer Vielseitigkeit, die selbst den anspruchsvollsten Räumen gerecht wird. Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie die ideale Beleuchtung für Büros, Verkaufsräume, Kunstgalerien und moderne Innenräume bieten. Mit fortschrittlichen Einstellmöglichkeiten bietet jede LUMICANTO-Leuchte bis zu 96 verschiedene Einstellungen, die Ihnen die vollständige Kontrolle über Farbe und Helligkeit geben.

Wählen Sie LUMICANTO für Zuverlässigkeit, Präzision und Design, die jeden Raum aufwerten. Entdecken Sie eine Beleuchtung, die Ihrer Umgebung ein neues Qualitätsniveau verleiht!



**Passen Sie das
Licht an Ihre
Bedürfnisse an**







SCHIENENSYSTEME

LUMICANTO

Unser innovatives Beleuchtungssystem bietet bis zu 96 einzigartige Einstellungen, die eine präzise Steuerung sowohl der Farbtemperatur als auch der Leistung ermöglichen. Das Netzteil verfügt über zwei eingebaute Schalter: einen für die Einstellung der Farbtemperatur in drei Bereichen und einen DIP-Schalter für die Feinabstimmung der Leistungsstufen in 16 Einstellungen, wodurch die Lichtleistung der Leuchte direkt angepasst wird.



Präzise Farbwiedergabe

Der hohe $R_a > 90$ -Wert sorgt für eine hervorragende Farbtreue und ist damit ideal für die Hervorhebung beleuchteter Oberflächen und Objekte mit naturgetreuen Farben.

Hochwertige Komponenten

Das LUMICANTO-Schienensystem besteht aus erstklassigen Komponenten, darunter Bridgelux-LEDs und KGP-Netzteile, die eine außergewöhnliche Lichtausbeute und Haltbarkeit gewährleisten. Eine 5-Jahres-Garantie sorgt für zusätzlichen Seelenfrieden.

Anwendungen

Mit ihren vielseitigen Optionen in Bezug auf Wattleistung, Farbtemperatur und Linse eignen sich die Leuchten der LUMICANTO-Serie perfekt für die Beleuchtung von Büroräumen, Einkaufszentren, Museen und modernen Inneneinrichtungen.

CCT-Einstellschalter
3000-4000-6000K



werkzeuglose
Zugangsabdeckung
für DIP-Schalter-
Leistungseinstellungen



Bridgelux LED's
CRI>90

Wird mit zwei
Reflektoren geliefert:
36° und 60°

Wirkungsgrad
bis zu 120lm/W



36°



60°

Schienenlicht LUMICANTO 14-29W


LED line PRIME

SYMBOL	NAME	ABSTRAHLWINKEL	FARBTEMPERATUR	BEFEST.-TYP	MERKMAL	MATERIAL
210516	Schienenlicht LUMICANTO 14-29W CCT 36/60° weiß	36/60°	3000-4000-6000K	Schiene	einstellbare Leistung & CCT	Aluminium
210486	Schienenlicht LUMICANTO 14-29W CCT 36/60° schwarz	36/60°	3000-4000-6000K	Schiene	einstellbare Leistung & CCT	Aluminium

Schienenlicht LUMICANTO 6-20W / 12-42W


LED line PRIME

SYMBOL	NAME	ABSTRAHLWINKEL	FARBTEMPERATUR	BEFEST.-TYP	MERKMAL	MATERIAL
210523	Schienenlicht LUMICANTO 6-20W CCT 36/60° weiß	36/60°	3000-4000-6000K	Schiene	einstellbare Leistung & CCT	Aluminium
210493	Schienenlicht LUMICANTO 6-20W CCT 36/60° schwarz	36/60°	3000-4000-6000K	Schiene	einstellbare Leistung & CCT	Aluminium
210530	Schienenlicht LUMICANTO 12-42W CCT 36/60° weiß	36/60°	3000-4000-6000K	Schiene	einstellbare Leistung & CCT	Aluminium
210509	Schienenlicht LUMICANTO 12-42W CCT 36/60° schwarz	36/60°	3000-4000-6000K	Schiene	einstellbare Leistung & CCT	Aluminium

Schienenlicht LUMICANTO GU10

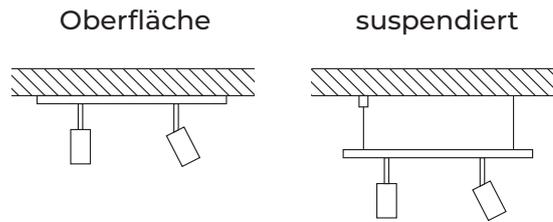

LED line PRIME

SYMBOL	NAME	BEFEST.-TYP	LICHTQUELLE	STROM	MATERIAL
210905	Schienenlicht LUMICANTO GU10 weiß	Schiene	GU10	max. 50W	Aluminium
210899	Schienenlicht LUMICANTO GU10 schwarz	Schiene	GU10	max. 50W	Aluminium

LEISTUNGSEINSTELLUNGEN

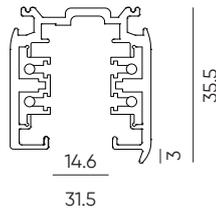
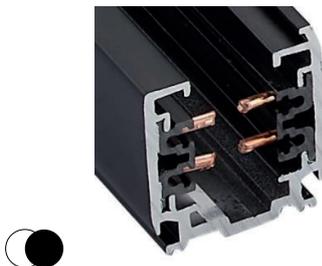
STROM	AUSGANGSSTROM	PF	1	2	3	4	EFFEKTIVER LICHTSTROM, DER DIREKT AUS DER LEUCHE GEWONNEN WIRD		
							3000K	4000K	6000K
Schiene Licht LUMICANTO 6-20W									
6W	300mA	≥0.7	-	-	-	-	620lm	650lm	670lm
8W	400mA	≥0.7	-	-	ON	-	825lm	860lm	865lm
10,0W	500mA	≥0.8	-	ON	-	-	1000lm	1050lm	1060lm
11,7W	600mA	≥0.8	-	ON	ON	-	1190lm	1270lm	1280lm
13,7W	700mA	≥0.9	ON	-	-	-	1410lm	1500lm	1500lm
15,5W	800mA	≥0.9	ON	-	ON	-	1580lm	1680lm	1690lm
17,4W	900mA	≥0.9	ON	ON	-	-	1700lm	1850lm	1850lm
20,0W	1000mA	≥0.9	ON	ON	ON	-	1832lm	2000lm	1975lm
Schiene Licht LUMICANTO 12-42W									
12,0W	300mA	≥0.9	-	-	-	-	1289lm	1380lm	1439lm
14,4W	350mA	≥0.9	-	-	-	ON	1486lm	1617lm	1675lm
16,4W	400mA	≥0.95	-	-	ON	-	1719lm	1827lm	1879lm
18,5W	450mA	≥0.95	-	-	ON	ON	1919lm	2110lm	2150lm
20,4W	500mA	≥0.95	-	ON	-	-	2125lm	2291lm	2323lm
22,5W	550mA	≥0.95	-	ON	-	ON	2315lm	2513lm	2541lm
24,4W	600mA	≥0.95	-	ON	ON	-	2488lm	2719lm	2734lm
26,4W	650mA	≥0.95	-	ON	ON	ON	2679lm	2893lm	2881lm
28,9W	700mA	≥0.95	ON	-	-	-	2925lm	3143lm	3125lm
31,0W	750mA	≥0.95	ON	-	-	ON	3093lm	3293lm	3253lm
32,8W	800mA	≥0.95	ON	-	ON	-	3181lm	3463lm	3406lm
34,8W	850mA	≥0.95	ON	-	ON	ON	3372lm	3659lm	3572lm
36,4W	900mA	≥0.95	ON	ON	-	-	3475lm	3793lm	3682lm
38,5W	950mA	≥0.95	ON	ON	-	ON	3681lm	3997lm	3858lm
40,3W	1000mA	≥0.95	ON	ON	ON	-	3790lm	4155lm	0,39lm
42,0W	1050mA	≥0.95	ON	ON	ON	ON	3929lm	4292lm	4097lm
Schiene Licht LUMICANTO 14-29W									
14W	350mA	≥0.9	-	-	-	ON	1442lm	1578lm	1590lm
15,5W	400mA	≥0.9	-	-	ON	-	1635lm	1801lm	1810lm
17,5W	450mA	≥0.9	-	-	ON	ON	1806lm	2020lm	2047lm
19,3W	500mA	≥0.9	-	ON	-	-	2005lm	2217lm	2224lm
21,3W	550mA	≥0.9	-	ON	-	ON	2197lm	2471lm	2481lm
2,31W	600mA	≥0.9	-	ON	ON	-	2370lm	2609lm	2621lm
25,1W	650mA	≥0.9	-	ON	ON	ON	2554lm	2810lm	2825lm
27,4W	700mA	≥0.9	ON	-	-	-	2729lm	3004lm	3013lm
29,0W	750mA	≥0.9	ON	-	-	ON	2950lm	3195lm	3195lm

INSTALLATION



VERFÜGBARES ZUBEHÖR

3-Phasen-Schiene LUMICANTO



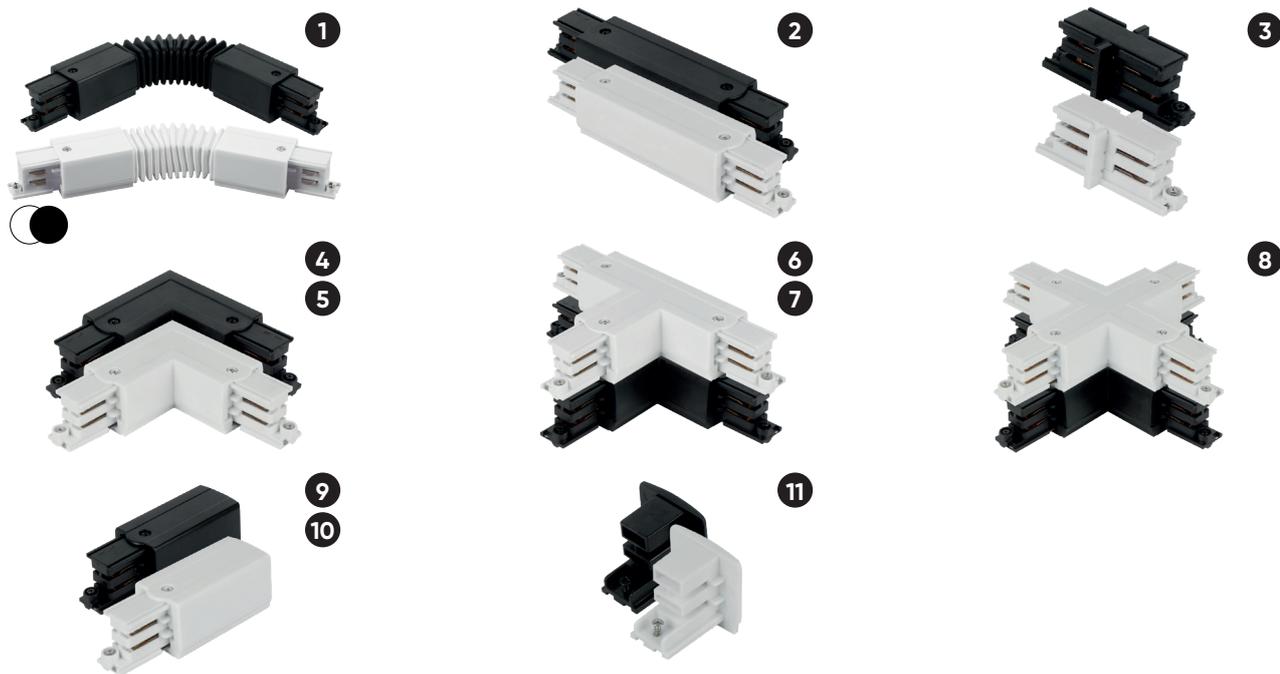
SYMBOL	NAME	LÄNGE
210592	3-Phasen-Stromschiene LUMICANTO 3m schwarz	3m
210561	3-Phasen-Stromschiene LUMICANTO 3m weiß	3m
210585	3-Phasen-Stromschiene LUMICANTO 2m schwarz	2m
210554	3-Phasen-Stromschiene LUMICANTO 2m weiß	2m
210578	3-Phasen-Stromschiene LUMICANTO 1m schwarz	1m
210547	3-Phasen-Stromschiene LUMICANTO 1m weiß	1m

Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO



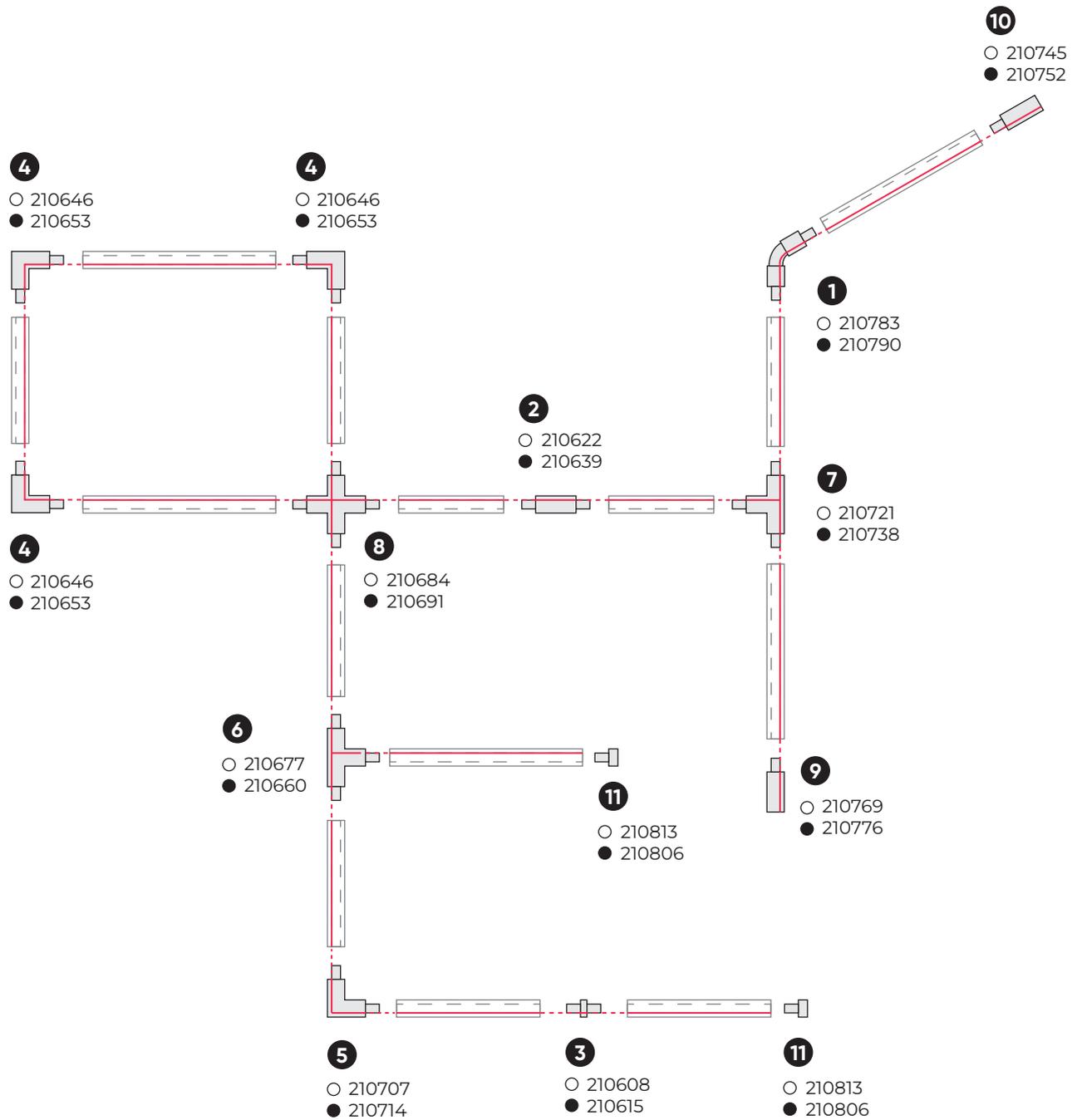
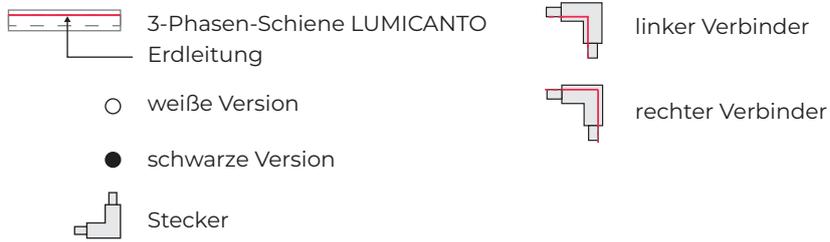
SYMBOL	NAME	LÄNGE
210820	1,5m Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO weiß	1,5m
210837	1,5m Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO schwarz	1,5m
210844	3m Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO weiß	3m
210851	3m Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO schwarz	3m
210868	8m Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO weiß	8m
210875	8m Abhängeset für 3-Phasen-Schiene LUMICANTO schwarz	8m

Steckverbinder LUMICANTO



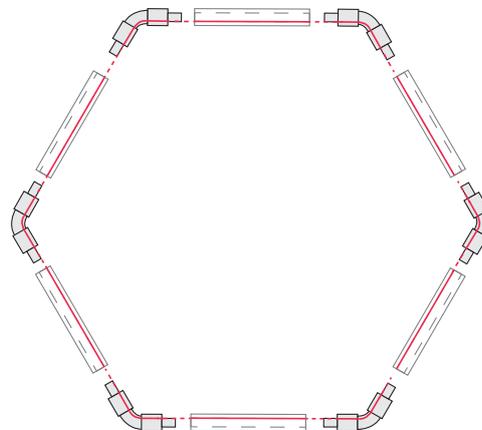
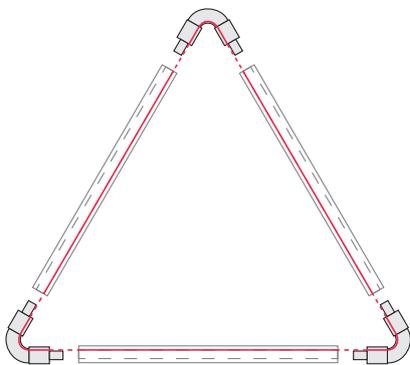
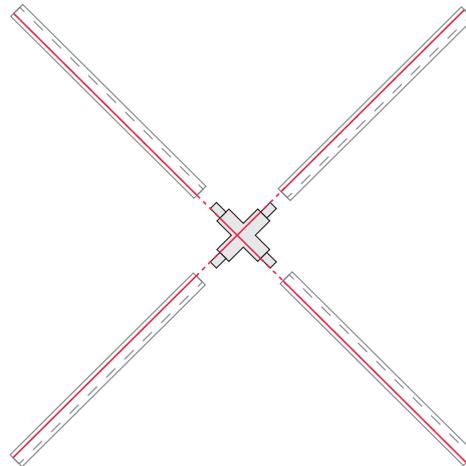
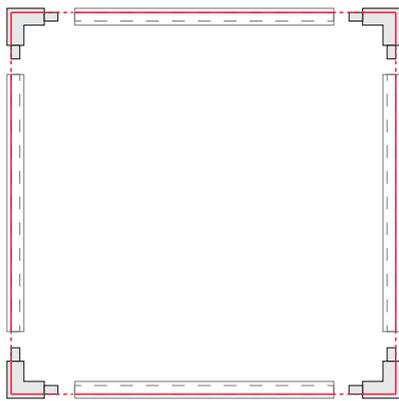
	SYMBOL	NAME	TYP	STROMANSCHLUSS
1	210783	Flexibler Verbinder für LUMICANTO-Schiene weiß	flexibel	NEIN
	210790	Flexibler Verbinder für LUMICANTO-Schiene schwarz	flexibel	NEIN
2	210622	I Verbinder für LUMICANTO-Schiene weiß	I	JA
	210639	I Verbinder für LUMICANTO Schiene schwarz	I	JA
3	210608	Mini-I-Verbinder für LUMICANTO-Schiene weiß	I	NEIN
	210615	Mini-I-Verbinder für LUMICANTO-Schiene schwarz	I	NEIN
4	210646	Linker L Verbinder für LUMICANTO Schiene weiß	L	JA
	210653	Linker L Verbinder für LUMICANTO Schiene schwarz	L	JA
5	210707	Rechte L-Verbindung für LUMICANTO Schiene weiß	L	JA
	210714	L Verbinder rechts für LUMICANTO Schiene schwarz	L	JA
6	210677	Linkes T-Verbindungsstück für LUMICANTO Schiene weiß	T	JA
	210660	Linkes T-Verbindungsstück für LUMICANTO Schiene schwarz	T	JA
7	210721	Rechtes T-Verbindungsstück für LUMICANTO Raupe weiß	T	JA
	210738	Rechtes T-Verbindungsstück für LUMICANTO Schiene schwarz	T	JA
8	210684	X Verbinder für LUMICANTO Schiene weiß	X	JA
	210691	X Verbinder für LUMICANTO Schiene schwarz	X	JA
9	210769	Linke Stromversorgungsbuchse für LUMICANTO Raupe weiß	Stromzufuhr	JA
	210776	Linke Stromversorgungsbuchse für LUMICANTO track schwarz	Stromzufuhr	JA
10	210745	Rechte Stromversorgungsbuchse für LUMICANTO track weiß	Stromzufuhr	JA
	210752	Rechter Stromversorgungsstecker für LUMICANTO-Schiene schwarz	Stromzufuhr	JA
11	210813	Endkappe für LUMICANTO Schiene weiß	Endkappe	NEIN
	210806	Endkappe für LUMICANTO Gleis schwarz	Endkappe	NEIN

Schema der Schienenverbindung



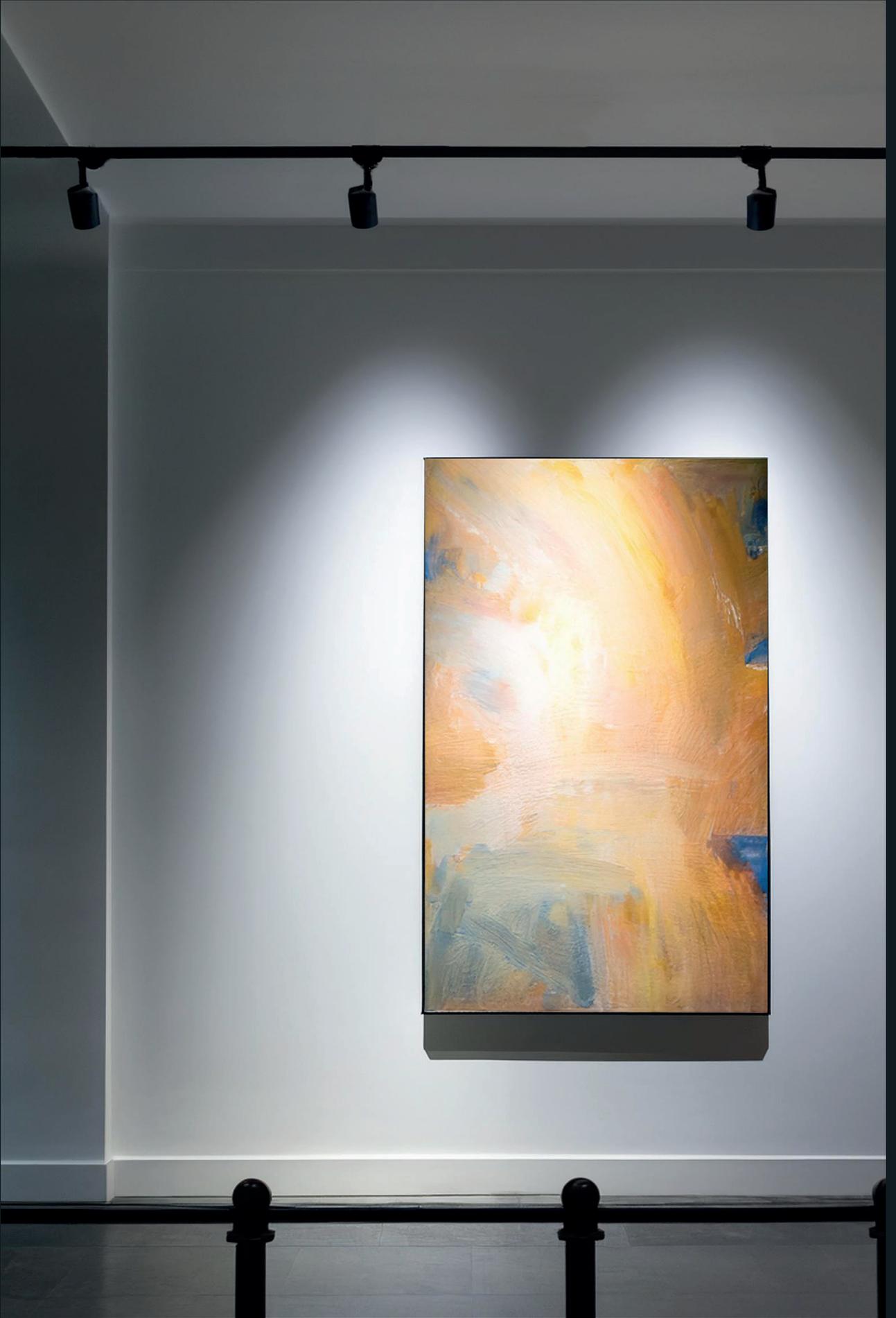
Formen ohne Grenzen erstellen

Mit einer breiten Palette von Steckverbindern ermöglicht Lumaticanto atemberaubende Installationen in verschiedenen Räumen - von den einfachsten bis zu den komplexesten und aufwändigsten. Es ist die perfekte Beleuchtungslösung für die Gestaltung innovativer Designs. Die einzige Grenze ist Ihre eigene Fantasie!









LED line



Polish Construction Cluster
Key National Cluster

LEDIN Group Sp. z o.o.
Dębowa 1
07-410 Tobolice
Polen

T. +48 29 764 77 00
export@ledline.pl
www.ledline.eu