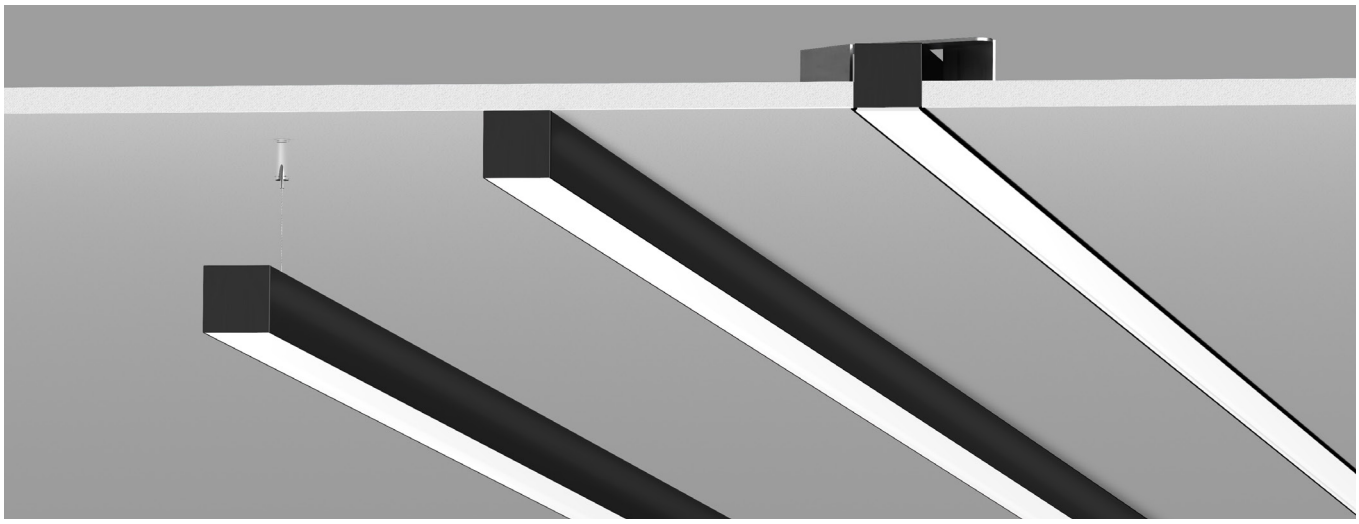
Produktfamilie

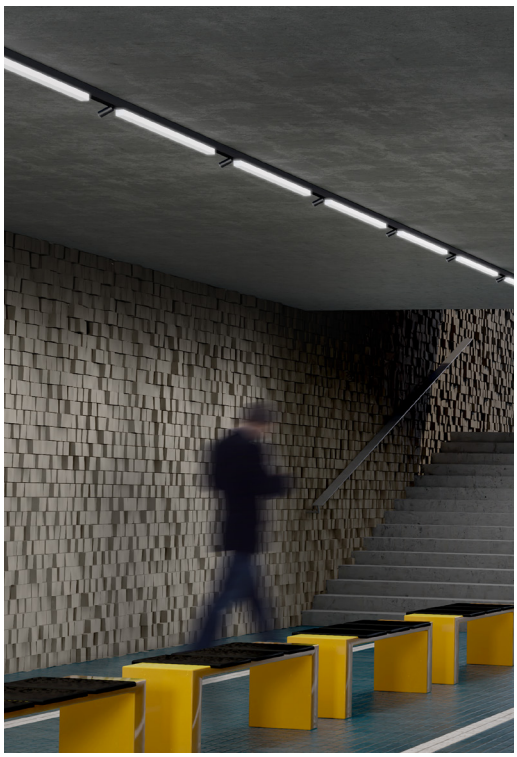
LEWO38

Lineare Profilsysteme für individuelle Raumgestaltungen, aus stranggepresstem Aluminiumprofil, erhältlich als Aufbau-, Pendel- und Einbauleuchte, hohe Variantenvielfalt für projektspezifische Anforderung (opale Polycarbonat Abdeckungen, LFO Lichtpunkte, Reflektoren sowie Strahler- und Pendelleuchten Module) mittels Klick-System einsetzbar, technisch hocheffizente LED-Technologie mit Marken-Platinen, lieferbar in den Lichtfarben 2700K/3000K/ 4000K, wahlweise nicht dimmbar oder DALI/SwitchDIM



VORTEILE

- Modulares Baukastensystem
- Durchgangsverdrahtung
- einfache Montage oder Austausch mittels KLICK-Elementen
- Konverter integriert nicht dimmbar oder DALI/SwitchDIM



EIGENSCHAFTEN

- erhältlich als Aufbau- , Pendel- , oder Einbauprofil
- aus strangepresstem Aluminiumprofil
- Gehäusefarben alu eloxiert, schwarz matt (RAL9005) oder weiss matt (RAL9016) pulverbeschichtet
- Klick-Modul mit Strahler LEWO SPOT und Pendelleuchte STRING in schwarz und weiss erhältlich
- Schutzart IP20
- wahlweise nicht dimmbar oder DALI/SwitchDIM
- ein blendfreies Licht UGR-Wert von <19 garantiert bei Klick-Modul mit Linsen und mit Reflektoren
- LED Markenplatinen bzw. Markenstripes
- max. Länge - 15 Module pro Einspeispunkt

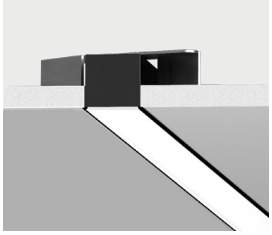
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.

Produktübersicht:

Montage:

Pendel

Aufbau



Einbau

Profilfarbe:

RAL9005 Tiefschwarz matt

alu eloxiert

RAL9016 Verkehrsweiß matt

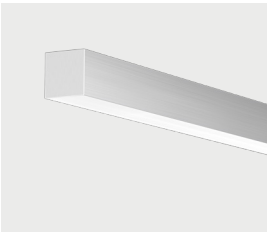
Lichtfarbe:

2700K superwarmweiss

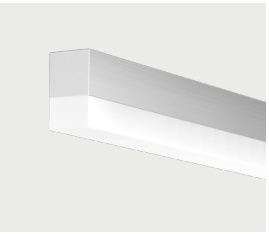
3000K warmweiss

4000K neutralweiss

Standard Klick-Module:



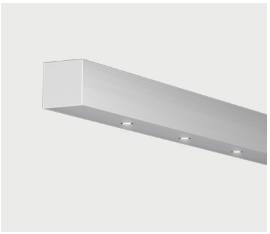
mit Modul Abdeckung PMMA opal/hoch



mit Modul Abdeckung PMMA opal/hoch

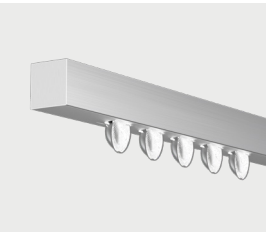
mit Modul LEWO SPOT

mit Modul STRING

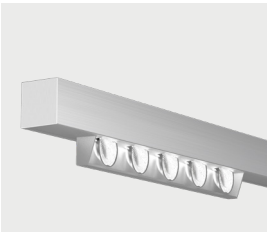


mit Modul LFO Linsen

mit Modul Reflektor



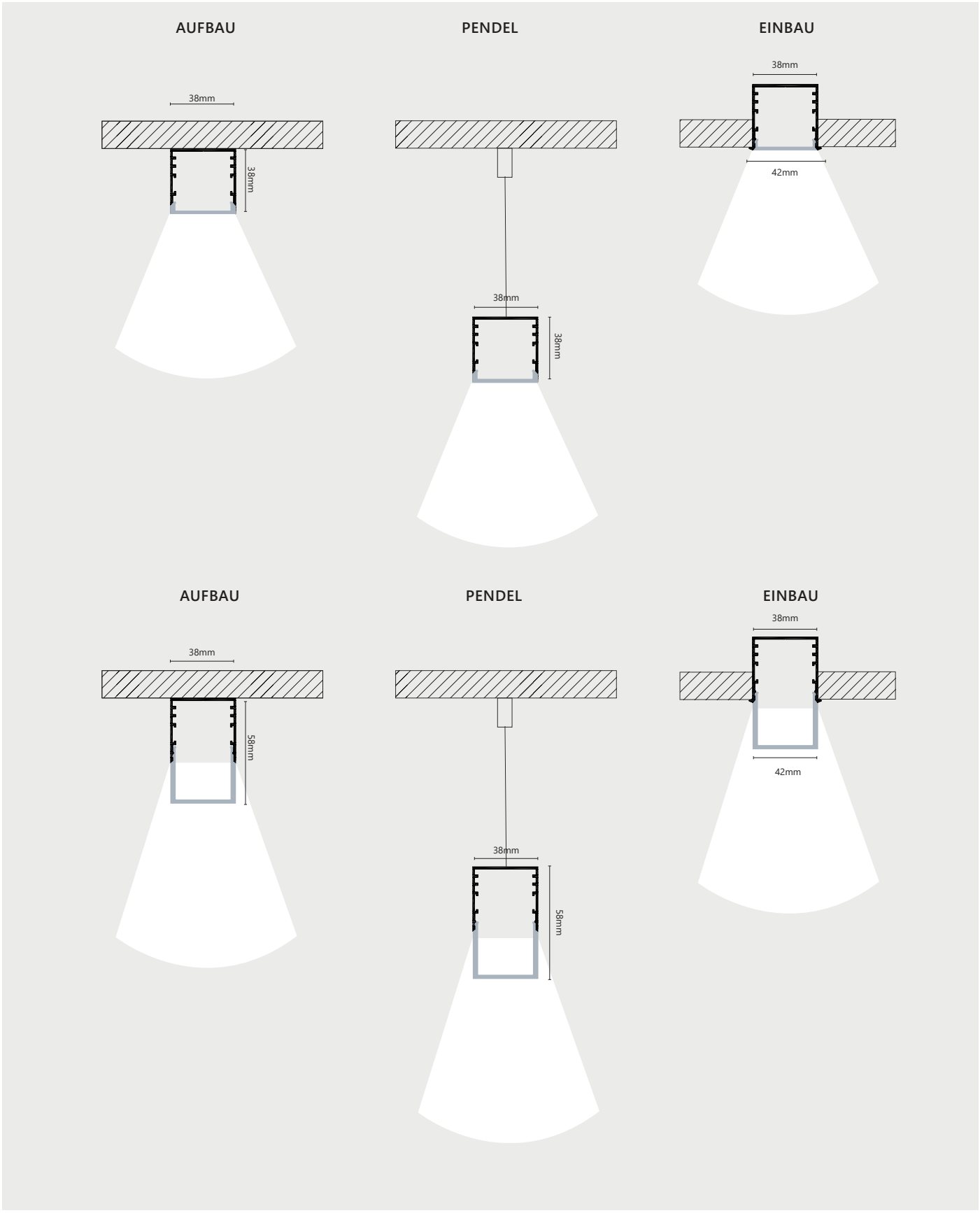
mit Modul Wallwasher



mit Modul Wallwasher

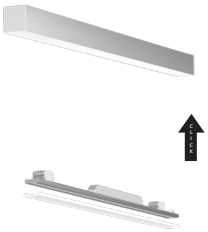
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.

Skizzen:



Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.

Standard KLICK-System:

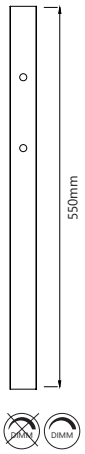


mit opaler/ flachen Abdeckung

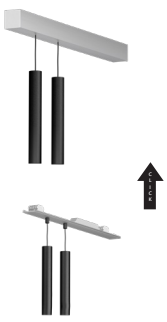
mit opal/ hocher Abdeckung

mit LEWO SPOT

mit 2x LEWO SPOT

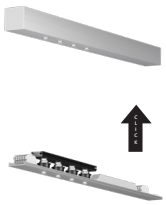


mit STRING

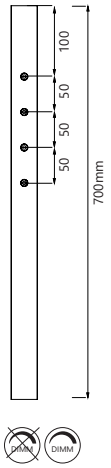


mit 2x STRING

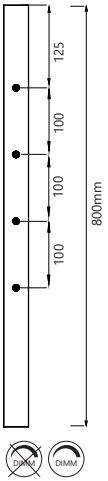
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.



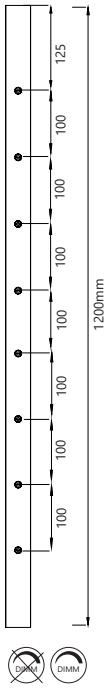
Linse 4x, 50mm Abstand

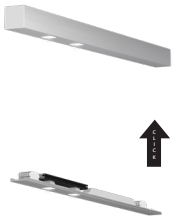


Linse 4x, 100mm Abstand

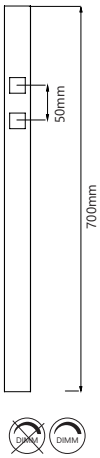


Linse 8x, 100mm Abstand

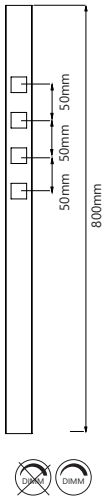


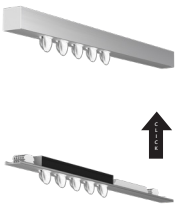


Reflektor 2x, 50mm Abstand

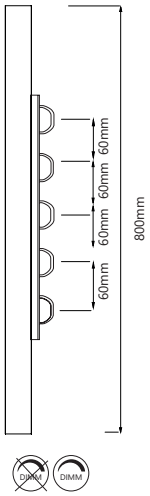


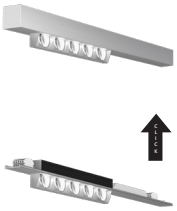
Reflektor 4x, 50mm Abstand



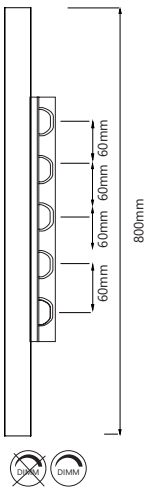


Wallwasher 5x, 60mm Abstand





Wallwasher 5x, 60mm Abstand



Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.

Technische Informationen:

MODUL OPAL/HOCH

Artikelnummer:	BG38LEDO❶❷		
Klick-Modul	Abdeckung opal/hoch		
Länge:	900mm		
Watt Total:	32.4W		
Nettolumen:	3024lm	3074lm	3195lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	24V DC		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K
❷ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL OPAL/HOCH

Artikelnummer:	BG38LEDU❶❷		
Klick-Modul	Abdeckung opal/hoch		
Länge:	900mm		
Watt Total:	32.4W		
Nettolumen:	3024lm	3074lm	3195lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	24V DC		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K
❷ Dimmbar » D « DALI/SwitchDIM

MODUL SPOT 1

Artikelnummer:	BG381XSP❶❷❸❹	
Klick-Modul	1x LEWO-Spot	
Länge:	550mm	
Watt Total:	1x 5W	
Nettolumen 12°	350lm	369lm
Nettolumen 38°	450lm	474lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K
CRI:	>90Ra	
Lebenserwartung:	50.000 Stunden	
Spannung:	100~240V AV/ 350mA	

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K
❷ Linsenwinkel: » 12 « 12° Linse, » 38 « 38° Linse
❸ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL SPOT 2

Artikelnummer:	BG382XSP❶❷❸❹	
Klick-Modul	2x LEWO-Spot	
Länge:	550mm	
Watt Total:	2x 5W	
Nettolumen 12°	2x 350lm	2x 369lm
Nettolumen 38°	2x 450lm	2x 474lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K
CRI:	>90Ra	
Lebenserwartung:	50.000 Stunden	
Spannung:	100~240V AV/ 350mA	

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K
❷ Linsenwinkel: » 12 « 12° Linse, » 38 « 38° Linse
❸ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL STRING 1

Artikelnummer:	BG381XST❶❷❸❹	
Klick-Modul	1x STRING-LED	
Länge:	550mm	
Watt Total:	1x 7W	
Nettolumen 15°	431lm	453lm
Nettolumen 24°	479lm	504lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K
CRI:	>80Ra	
Lebenserwartung:	50.000 Stunden	
Spannung:	100~240V AV/ 500mA	

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K
❷ Linsenwinkel: » 15 « 15° Linse, » 24 « 24° Linse
❸ Spot-Farbe: » B « schwarz, », » W « weiss
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL STRING 2

Artikelnummer:	BG382XST❶❷❸❹	
Klick-Modul	2x STRING-LED	
Länge:	550mm	
Watt Total:	2x 7W	
Nettolumen 15°	2x 431lm	2x 453lm
Nettolumen 24°	2x 479lm	2x 504lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K
CRI:	>80Ra	
Lebenserwartung:	50.000 Stunden	
Spannung:	100~240V AV/ 500mA	

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K
❷ Linsenwinkel: » 15 « 15° Linse, » 24 « 24° Linse
❸ Spot-Farbe: » B « schwarz, », » W « weiss
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.

LEDWORKS® COOPERATION

MODUL LFO 4x50

Artikelnummer:	BG38LFO4050❶❷❸❹❺		
Klick-Modul	4x LFO-Linse, 50mm Abstand		
Länge:	700mm		
Watt Total:	8W (LOW Output 350mA)		
Nettolumen 20°:	430lm	450lm	491lm
Nettolumen 38°:	519lm	544lm	593lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
Watt Total:	11.2W (HIGH Output 500mA)		
Nettolumen 20°:	614lm	643lm	701lm
Nettolumen 38°:	742lm	777lm	848lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	100~240V AV/ 350mA/500mA		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K,
❷ LED-Platine: » LO « LOW Platine 350mA, »HI « HIGH Platine 500mA
❸ Linsenwinkel: » 20 « 20° Linse, » 38 « 38° Linse
❹ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❺ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL LFO 4x100

Artikelnummer:	BG38LFO4100❶❷❸❹❺		
Klick-Modul	4x LFO-Linse, 100mm Abstand		
Länge:	800mm		
Watt Total:	8W (LOW Output 350mA)		
Nettolumen 20°:	430lm	450lm	491lm
Nettolumen 38°:	519lm	544lm	593lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
Watt Total:	11.2W (HIGH Output 500mA)		
Nettolumen 20°:	614lm	643lm	701lm
Nettolumen 38°:	742lm	777lm	848lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	100~240V AV/ 350mA/500mA		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K,
❷ LED-Platine: » LO « LOW Platine 350mA, »HI « HIGH Platine 500mA
❸ Linsenwinkel: » 20 « 20° Linse, » 38 « 38° Linse
❹ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❺ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL LFO 8x100

Artikelnummer:	BG38LFO8100❶❷❸❹❺		
Klick-Modul	8x LFO-Linse, 100mm Abstand		
Länge:	1200mm		
Watt Total:	16W (LOW Output 350mA)		
Nettolumen 20°:	860lm	900lm	982lm
Nettolumen 38°:	1038lm	1088lm	1186lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
Watt Total:	22.4W (HIGH Output 500mA)		
Nettolumen 20°:	1228lm	1286lm	1402lm
Nettolumen 38°:	1484lm	1554lm	1696lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	100~240V AV/ 350mA/500mA		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K,
❷ LED-Platine: » LO « LOW Platine 350mA, »HI « HIGH Platine 500mA
❸ Linsenwinkel: » 20 « 20° Linse, » 38 « 38° Linse
❹ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❺ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL REFLECTOR 2x50

Artikelnummer:	BG38REF2050❶❷❸❹		
Klick-Modul	2x Reflektor, 50mm Abstand		
Länge:	700mm		
Watt Total:	5W		
Nettolumen 30°:	530lm	540lm	570lm
Nettolumen 50°:	590lm	605lm	640lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	100~240V AV/ 200mA		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K,
❷ Linsenwinkel: » 30 « 30° Linse, » 50 « 50° Linse
❸ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Zeichnungen und Bilder haben Skizzencharakter. Längenangaben ohne Einheit in Millimeter. Objektfotos stellen Beispielanwendungen unabhängig von der tatsächlichen Wirkung dar. Änderungen im Programm, in der Technik und in der Ausführung (ohne Ankündigung) vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt und möglich.

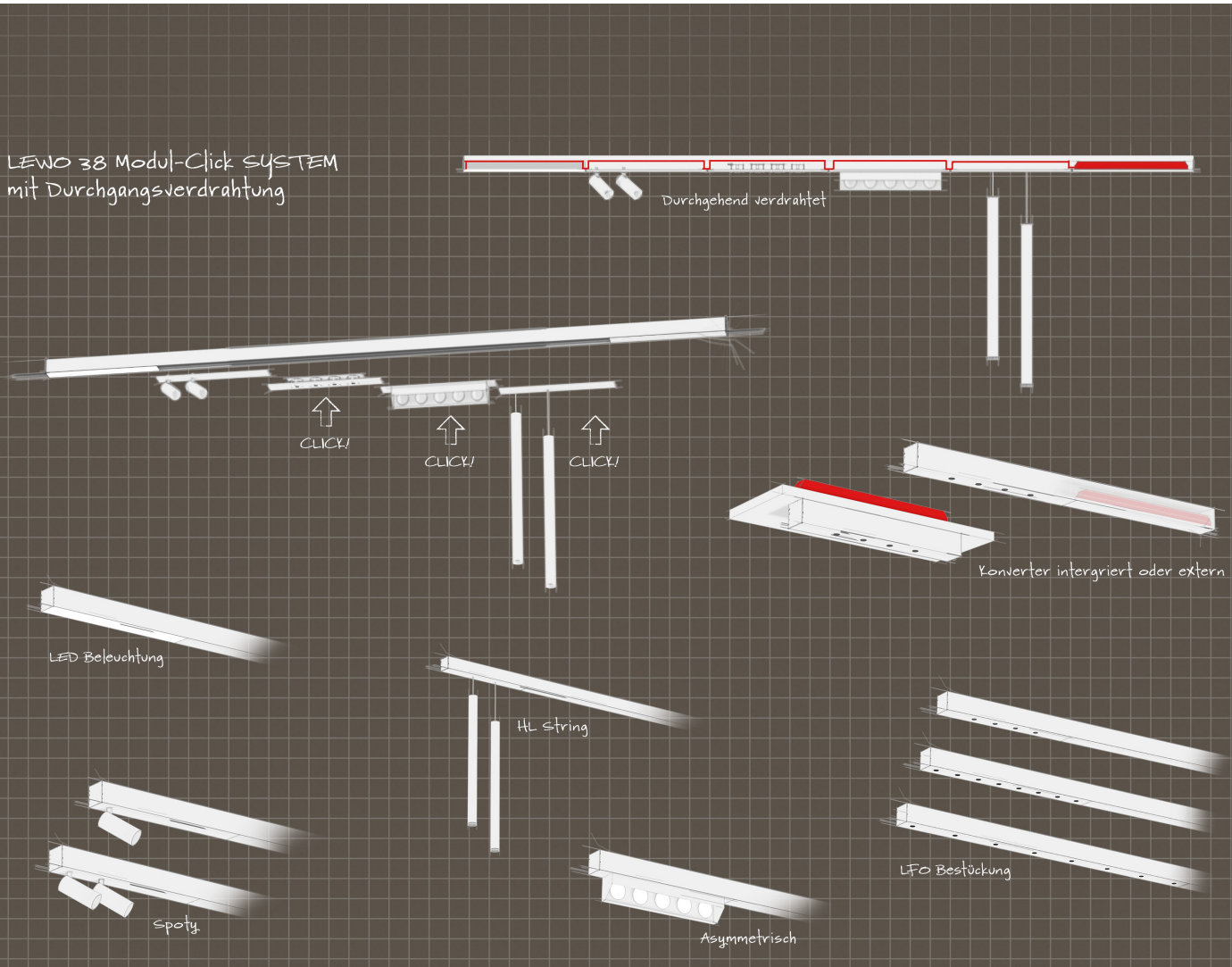
LEDWORKS® COOPERATION

MODUL REFLECTOR 4x50

Artikelnummer:	BG38REF4050❶❷❸❹		
Klick-Modul	4x Reflektor, 50mm Abstand		
Länge:	800mm		
Watt Total:	14W		
Nettolumen 30°:	1670lm	1730lm	1840lm
Nettolumen 50°:	1860lm	1930lm	2060lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	100~240V AV/ 300mA		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K,
❷ Linsenwinkel: » 30 « 30° Linse, » 50 « 50° Linse
❸ Spot-Farbe: » B « schwarz, » S « silbergrau, » W « weiss
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM

MODUL WALLWASHER

Artikelnummer:	BG38WW5❶❷❸❹❺		
Klick-Modul	5x Wallwasher, 60mm Abstand		
Länge:	800mm		
Watt Total:	17W		
Nettolumen 45°:	1450lm	1530lm	1660lm
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
CRI:	>90Ra		
Lebenserwartung:	50.000 Stunden		
Spannung:	100~240V AV/ 600mA		

❶ Lichtfarbe: » SW « 2700K, » WW « 3000K, » NW « 4000K,
❷ Linsenwinkel: » 45 « 45° Linse
❸ Spot-Farbe: S « silbergrau
❹ Dimmbar: » D « DALI/SwitchDIM
❺ Schutz: » S « mit Schutzabdeckung