



Stromma

IP65

IK14 (100J)

Linear

SKI

Anbau

Einbau

Pendelleuchten

Bahn und Beförderung

Psychiatrie und Maßregelvollzug

Stadt und Gemeinde

Stromma ist ein robustes, wetterresistentes und vandalismusresistentes Beleuchtungssystem, geeignet für alle linearen Lichtenwendungen.

Standardfarben

schwarz matt

weiß matt

silber matt

titan

- Produktbeschreibung

Stromma ist ein robustes, wetterresistentes und vandalismusresistentes Beleuchtungssystem mit der Möglichkeit zur Lichtbandanordnung ohne störende Unterbrechungen zwischen einzelnen Leuchten. Dank des dezenten und eleganten Designs, des durchgängigen Lichtflusses, des Maximums an Flexibilität sowie der hohen Resistenz gegen äußere Einwirkungen eignet sich Stromma ideal für vielfältige Anwendungen im Innen- und Außenraum. Als modulares Baukastenprinzip ermöglicht Stromma den anwendungsoptimierten Einsatz für lineare Produkt- und Raumkonstellationen – von der Einzelleuchte bis hin zu einer Lichtlinie. Das Gehäuse besteht aus stranggepresstem Aluminium. Eine eingebrannte spezielle Polyester-Strukturbeschichtung und der widerstandsfähige Polycarbonat-Diffusor stellen die extreme Langlebigkeit des Produktes (IK14/IP65) sicher. Für Stromma wird die neueste Generation hocheffizienter LEDs verwendet. Digitale DALI-Vorschaltgeräte gehören zur Standardausstattung. Stromma ist für alle linearen Lichtenwendungen geeignet, da sie als Einbau-, Aufbau- oder Pendelleuchte verwendet werden kann. Einzelleuchte bzw. modulares Lichtband können auch in Wand- oder Deckenaussparung i

nstalliert werden. Leuchte als Low- und High-Output-Version verfügbar. Das vandalismusresistente Beleuchtungssystem eignet sich besonders für: Bahnsteige, Bahnhöfe, Busbahnhöfe, Bahnhofshallen, Haltestellen, Unterführungen, Tunnel, Personenverkehrsanlagen, Ein- und Ausgangsbereiche, Treppenaufgänge und -häuser

IK14 (100J) [Mehr erfahren.](#)

IP65 [Mehr erfahren.](#)

Gehäuse: stranggepresstes Aluminium, extrem korrosionsbeständig

Farbe: silber matt – [weitere Farboptionen.](#)

Diffusor: Polycarbonat, sehr schlagfest

Montage: Wand- / Decken- / Pendel- / Einbau- / Einzelleuchten- oder Lichtbandmontage

Kabeleinführung: rückseitig

Design Life: 30+ Jahre. [Mehr erfahren.](#)

■ Technische Daten

Stromma	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L589mm Symmetrisch				
GSTR-G2-2-L-W-MS-DA	1085	11	97	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
<hr/>				
GSTR-G2-2-L-N-MS-DA	1112	11	100	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
<hr/>				
GSTR-G2-2-H-W-MS-DA	2099	21	100	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
<hr/>				
GSTR-G2-2-H-N-MS-DA	2174	21	105	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
<hr/>				
L589mm Asymmetrisch				
GSTR-G2-2-L-WA-MS-DA	1030	11	93	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4.9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			

Stromma	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L589mm Asymmetrisch				
GSTR-G2-2-L-NA-MS-DA	1067	11	97	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4,9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-2-H-WA-MS-DA	2000	21	96	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4,9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-2-H-NA-MS-DA	2071	21	100	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4,9	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
L1151mm Symmetrisch				
GSTR-G2-4-L-W-MS-DA	2168	20	109	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8,5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	614	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-4-L-N-MS-DA	2210	20	112	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8,5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	650	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			

Stromma	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1151mm Symmetrisch				
GSTR-G2-4-H-W-MS-DA	4262	40	108	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	614	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-4-H-N-MS-DA	4338	40	109	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	650	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
L1151mm Asymmetrisch				
GSTR-G2-4-L-WA-MS-DA	2041	20	101	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	614	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-4-L-NA-MS-DA	2087	20	104	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	650	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-4-H-WA-MS-DA	3964	40	99	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	614	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			

Stromma	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1151mm Asymmetrisch				
GSTR-G2-4-H-NA-MS-DA	4060	40	102	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	650	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
L1431mm Symmetrisch				
GSTR-G2-5-L-W-MS-DA	2733	24	112	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	555	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-5-L-N-MS-DA	2855	25	116	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	584	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-5-H-W-MS-DA	5297	49	108	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	555	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-5-H-N-MS-DA	5507	49	112	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	584	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			

Stromma	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L1431mm Asymmetrisch				
GSTR-G2-5-L-WA-MS-DA	2514	24	103	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	555	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-5-L-NA-MS-DA	2588	24	106	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	584	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-5-H-WA-MS-DA	4864	49	99	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	555	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			
GSTR-G2-5-H-NA-MS-DA	5045	49	103	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	10.5	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	584	-
	Abmessungen			
	100mm x 120mm			

Optionen

Bandanordnung Start, 3 Stromkreise	-3C
Bandanordnung Start, 1 Stromkreis	-1C
Bandanordnung Start	-CS
Bandanordnung Ende	-CE
Bandanordnung Mitte	-CM
seitliche Kabeleinführung – einseitig –	-1H
3 Öffnungen zur Kabeleinführung - einseitig -	-3H
Abgehängt	-S
Einbauvariante	-R
zusätzliche Sicherungsschrauben von unten	-X2
zusätzliche Sicherungsschrauben seitlich	-X1
DALI-Treiber, auf **% voreingestellt	-D
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz matt	-MB
weiß matt	-MW
silber matt	-MS
titan	-MT
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MS mit dem erforderlichen Farbcode.
- Bei der Planung mit Lichtbandanordnung dürfen keine Low- und High-Output-Varianten gemischt werden.
- Für Anfangs- oder Endleuchten einer Bandanordnung 3 mm vom Maß für die Länge abziehen. Für mittlere Leuchten 6 mm vom Längenmaß abziehen.
- Maximale Anzahl der Leuchten pro LS-Schalter:
Typ B10 MCB - 13 St.
Typ C10 MCB - 21 St.
- Bei Dauerbetrieb maximal 10 Leuchten (2 Ampere) pro Stromkreis.
- Die Optionen -1C / -3C sind in der 589-mm-Leuchte nicht verfügbar.
- Die Optionen -E3 und -ED sind für 589-mm-Leuchten nicht verfügbar.
- -3H nur für die 1431mm Länge erhältlich.



