



## 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

weiß matt

titan

schwarz matt

silber matt

### - 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

## ■ Technische Daten

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

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

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

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

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

## Optionen

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

- 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.



