



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) |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| L589mm | | | | |
| 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 | C | - | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| 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 | C | - | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| 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 | C | - | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| 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 | C | - | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| 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 | C | - | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |

| Stromma | Leuchtenlichtstrom (lm) | Leistung (W) | Lichtausbeute (lm/W) | Farbtemperatur (K) |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| L589mm | | | | |
| 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 | C | - | - |
| | 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 | C | - | - |
| | 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 | C | - | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| L1151mm | | | | |
| 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 | C | 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 | C | 650 | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |

| Stromma | Leuchtenlichtstrom (lm) | Leistung (W) | Lichtausbeute (lm/W) | Farbtemperatur (K) |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| L1151mm | | | | |
| 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 | C | 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 | C | 650 | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| 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 | C | 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 | C | 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 | C | 614 | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |

| Stromma | Leuchtenlichtstrom (lm) | Leistung (W) | Lichtausbeute (lm/W) | Farbtemperatur (K) |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| L1151mm | | | | |
| 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 | C | 650 | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |
| L1431mm | | | | |
| 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 | C | 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 | C | 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 | C | 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 | C | 584 | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 100mm x 120mm | | | |

| Stromma | Leuchtenlichtstrom (lm) | Leistung (W) | Lichtausbeute (lm/W) | Farbtemperatur (K) |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| L1431mm | | | | |
| 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 | C | 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 | C | 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 | C | 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 | C | 584 | - |
| | Abmessungen | | | |
| | 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.



