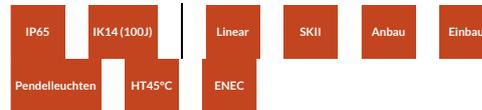




## Stromma SKII DB Bahnsteigleuchte



Bahn und Beförderung

Stromma SKII DB gehört zu den robusten, vandalismus- und wetterresistenten Bahnsteigleuchten, geeignet für Innen- und Außenbereiche.

Standardfarben

weiß matt

titan

schwarz matt

silber matt

### ▪ Produktbeschreibung

Stromma DB SKII gehört zu den Bahnsteigleuchten und ist ein Beleuchtungssystem mit der Möglichkeit zur Lichtbandanordnung ohne störende Unterbrechungen zwischen einzelnen Leuchten. Stromma DB SKII eignet sich ideal für unterirdische Personenverkehrsanlagen und überdachte Bahnsteige. Als modulares Baukastenprinzip ermöglicht Stromma DB SKII den anwendungsoptimierten Einsatz für lineare Produkt- und Raumkonstellationen – von der Einzelleuchte bis hin zu einer Lichtlinie. Stromma DB SKII ist für alle linearen Lichtanwendungen geeignet, da sie als Einbau-, Aufbau- oder Pendelleuchte verwendet werden kann. Sie ist als Low-, Medium- und High-Output-Version verfügbar. DB-Ausführung – Gemäß DB InfraGO AG Listungsblatt-Nr.: B 04.20.052. integrierter Überspannungsschutz (10 kV) Fallsicherungen Innensechskantschrauben DALI-dimmbar optional Einzelmontage, Bandanordnung Für durchgängige Linear-Anordnung. Einzelleuchte bzw. modulares Lichtband können die Bahnsteigleuchten auch in Wand- oder Deckenaussparung installiert werden. Not-/Sicherheitsbeleuchtung: Geeignet für Zentralbatterieanlagen. Diese Bahnsteigleuchten eignen sich besonders für: Bahnsteige, uPVA, Bahnhö

fe, 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:** titan matt – [weitere Farboptionen.](#)

**Diffusor:** Polycarbonat, sehr schlagfest

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

**Kabeleinführung:** rückseitig

**DB-Ausführung** – Gemäß DB InfraGO AG

[Listungsblatt-Nr.: B 04.20.052.](#)

## ■ Technische Daten

StrommaSKIIDBBahnsteigleuchte	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L589mm Symmetrisch</b>				
GSTR-G2-2-L-NP-MT-CC-DA	500	6	83	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	5.2	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-2-M-NP-MT-CC-DA	970	10.4	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	5.2	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-2-H-NP-MT-CC-DA	1390	14.5	96	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	5.2	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
<b>L589mm Asymmetrisch</b>				
GSTR-G2-2-L-NA-MT-CC-DA	520	6.4	81	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	5.2	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-2-M-NA-MT-CC-DA	970	10.4	93	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	5.2	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			

StrommaSKIIDBBahnsteigleuchte	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L589mm Asymmetrisch</b>				
GSTR-G2-2-H-NA-MT-CC-DA	1350	14	96	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	5.2	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
<b>L1151mm Symmetrisch</b>				
GSTR-G2-4-L-NP-MT-CC-DA	1540	17.9	86	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.9	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-4-M-NP-MT-CC-DA	1840	20.9	88	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.9	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-4-H-NP-MT-CC-DA	2660	29.6	90	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.9	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
<b>L1151mm Asymmetrisch</b>				
GSTR-G2-4-L-NA-MT-CC-DA	970	10.7	90	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.9	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			

StrommaSKIIDBBahnsteigleuchte	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L1151mm Asymmetrisch</b>				
GSTR-G2-4-M-NA-MT-CC-DA	1900	17.7	107	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.9	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-4-H-NA-MT-CC-DA	2670	24	111	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	8.9	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
<b>L1431mm Symmetrisch</b>				
GSTR-G2-5-L-NP-MT-CC-DA	1170	14.9	78	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-5-M-NP-MT-CC-DA	2400	27	89	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-5-H-NP-MT-CC-DA	3335	34.3	97	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			

StrommaSKIIDBBahnsteigleuchte	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L1431mm Asymmetrisch</b>				
GSTR-G2-5-L-NA-MT-CC-DA	1230	13.1	94	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-5-M-NA-MT-CC-DA	2330	23.4	99	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			
GSTR-G2-5-H-NA-MT-CC-DA	3350	30.3	110	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	-
	Abmessungen			
	120mm x 100mm			

## 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
Abgehängt	-S
zusätzliche Sicherungsschrauben seitlich	-X1
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
Ausführung Notlicht f. CEAG/Eaton-Baustein V-CG-S 4-400 W (f. Zentralbatteriesysteme)	-EC
weiß matt	-MW
titan	-MT
schwarz matt	-MB
silber matt	-MS

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MT mit dem erforderlichen Farbcode.
- DB InfraGO AG Listung: B 04.20.052.
- -EC Entfall des Überspannungsschutzes. Der Überwachungsbaustein ist i.d.R. beizustellen.
- -CS / -CM / -CE nur für 1500mm Leuchten.
- -1C / -3C nur für 1500mm Leuchten.
- Für Anfangs- oder Endleuchten einer Bandanordnung 3mm vom Maß für die Länge abziehen. Für mittlere Leuchten 6mm vom Längenmaß abziehen.
- Maximale Anzahl der Leuchten pro LS-Schalter:  
Typ B10 MCB – 18 St. (für 589mm-Version)  
Typ B10 MCB – 13 St. (für 1151mm- und 1431mm-Version).
- Für Ausführung ohne Überspannungsschutz ersetzen Sie bitte -CC mit -CA.

