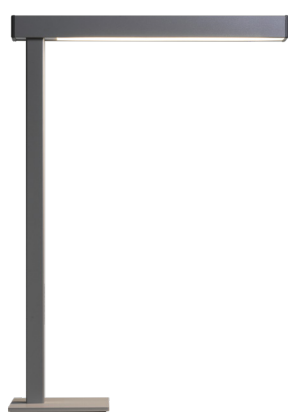


# LED-Tischleuchte Serie T

Perfekt, wenn jedes Detail zählt

**gottardo**  
swiss LED lighting

Serie T



Serie T



schwarz



anthrazit



weiss



silbergrau

## Hauptmerkmale



### Natürliches Licht

Die gottardo Tischleuchte Serie T zeigt Farben kräftig und brillant in sehr natürlichem und angenehmen Licht (CRI 95).



### Direktes und indirektes Licht

Das direkte Licht erleichtert beispielsweise das Lesen oder Nähen. Für eine sanfte und gleichmässige Raumausleuchtung sorgt das indirekte Licht. Beide Lichtsysteme sind stufenlos dimmbar.



### Tunable white

Dynamisch einstellbares Licht in jeder gewünschten Farbtemperatur. Entspannung mit warmweissem Licht im Wohnzimmer oder Arbeiten mit kaltweissem Licht (2'700K bis 6'500K).



### Bedienung per Keyboard

Die Stehleuchte lässt sich bequem über ein Keyboard an der Leuchtenstange bedienen.



### Option Bewegungssensor

Mit dem optionalen Bewegungssensor reagiert die Leuchte auf Bewegungen und schaltet sich automatisch ein.

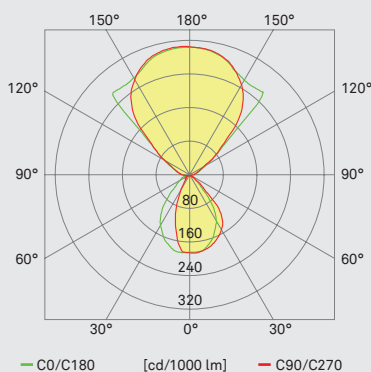
# LED-Tischleuchte Serie T

## Perfekt, wenn jedes Detail zählt

### gottardo Serie T

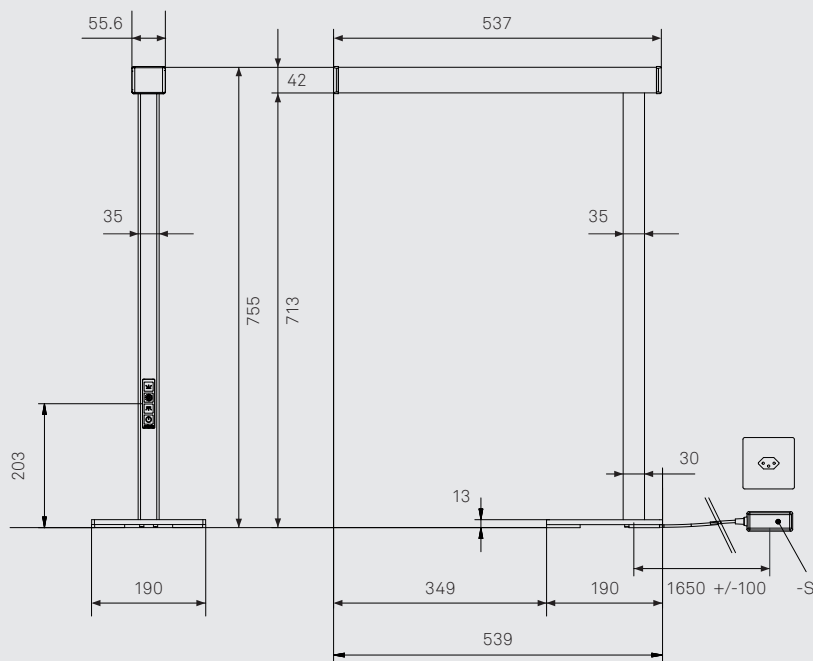
bringt angenehmes Licht und vielseitige Lichtszenen.

- 3'300 Lumen
- 110 Lumen/Watt
- Farbwiedergabeindex (CRI) 95
- Tunable white HCL
- direktes und indirektes Licht
- Boostmodus für sehr grosse Helligkeit
- blend- und flimmerfrei
- 50'000 Betriebsstunden  $\Delta$  ca. 20 Jahre
- swiss made – Qualität aus dem Ägerital, Kt. Zug



#### Lichtstärkeverteilungskurve LVK

Das Diagramm zeigt die Lichtverteilung von vorne (grün) und von der Seite (rot) für die oberen und unteren Lichtsysteme. Das Verhältnis zwischen direkter und indirekter Beleuchtung ist variabel.



| Allgemeine Eigenschaften  |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel              | LED, light-emitting diode                                           |
| Bedienung                 | Tastatur                                                            |
| Dimmbar                   | Ja                                                                  |
| Memoryfunktion            | Ja                                                                  |
| Lichtszenen               | Nein                                                                |
| Akustik                   | geräuschlos, auch gedimmt, ohne Lüfter                              |
| Temperaturbereich         | 5-40 °C, 95 %rH, nicht kondensierend                                |
| Normen/Zertifizierungen   | EN62493, EN55015, EN61547, RoHS CE, Minergie                        |
| Ursprungsland             | Schweiz                                                             |
| Garantie                  | 5 Jahre                                                             |
| Elektrische Eigenschaften |                                                                     |
| Netzspannung/Netzfrequenz | 230 VAC/50 Hz (180-264 VAC/47-63 Hz)                                |
| Anschlussleistung         | 30 W/Standby <0.5 W                                                 |
| Anschluss/Leitung         | An alle gängigen Steckdosen anschliessbar, Kabel                    |
| Lebensdauer               | 50'000 Betriebsstunden ( $L_{80B_{10}C_{10}}$ ), $\Delta$ 20 Jahren |

| Optische Eigenschaften           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|------------|-------|----------|----------|------------|----------|----------|-----------|----------|----------|---------|----------|----------|
| Lichtaustritt                    | direkt/indirekt                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Lichtstrom                       | 3'300 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Beleuchtungsstärke               | 1 – 2'000 lx auf Tischplatte                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Lichtausbeute                    | 110 lm/W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Farbtemperatur                   | 2'700 – 6'500 Kelvin einstellbar, HCL                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Farbwiedergabeindex (CRI)        | 95 (R9 = 91)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Blendungsbewertung (UGR)         | <19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Mechanische Eigenschaften        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Gewicht                          | 4,5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Abmessungen                      | Höhe: 755 mm<br>Leuchtenkopf: B 55,6 x L 537 x H 42 mm<br>Fuss: B 190 x L 190 x H 13 mm                                                                                                                                                                                                                                 |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Material                         | Aluminium, Stahl, pulverbeschichtet                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Raster/Entblendung               | Acrylglas PMMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| Artikel ohne/mit Bewegungssensor | <table><tr><th></th><th>ohne Sensor</th><th>mit Sensor</th></tr><tr><td>weiss</td><td>L113.053</td><td>L113.000</td></tr><tr><td>silbergrau</td><td>L113.100</td><td>L113.200</td></tr><tr><td>anthrazit</td><td>L113.101</td><td>L113.201</td></tr><tr><td>schwarz</td><td>L113.102</td><td>L113.202</td></tr></table> |            | ohne Sensor | mit Sensor | weiss | L113.053 | L113.000 | silbergrau | L113.100 | L113.200 | anthrazit | L113.101 | L113.201 | schwarz | L113.102 | L113.202 |
|                                  | ohne Sensor                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | mit Sensor |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| weiss                            | L113.053                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L113.000   |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| silbergrau                       | L113.100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L113.200   |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| anthrazit                        | L113.101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L113.201   |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |
| schwarz                          | L113.102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L113.202   |             |            |       |          |          |            |          |          |           |          |          |         |          |          |

Technische Daten basierend auf Messdaten von unabhängigen, akkreditierten Messlaboren, Prüfstellen und Herstellerangaben. Die Leuchte erfüllt die aktuellen Normen. Änderungen vorbehalten.



**gottardo-LED.swiss**  
S-TEC electronics AG  
Gewerbstrasse 6 | CH-6314 Unterägeri  
T 041 754 50 14 | info@gottardo-LED.ch

