

## GERA Quadra

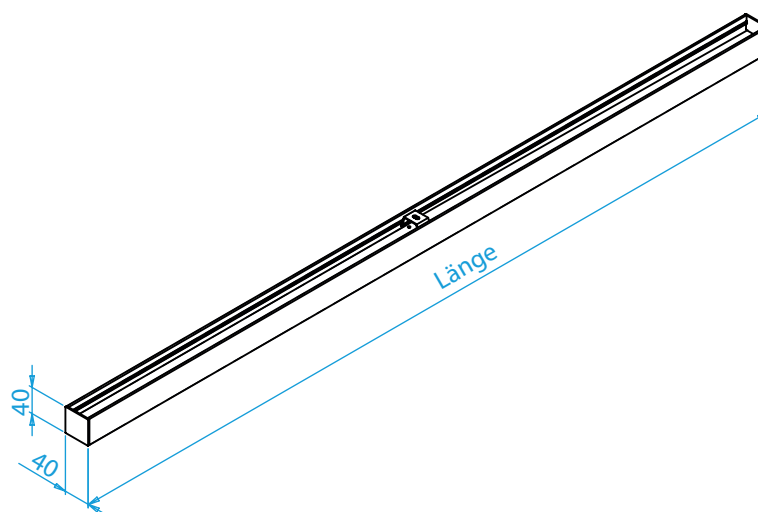
www.gera-leuchten.de

### Technische Informationen 01.04.2025

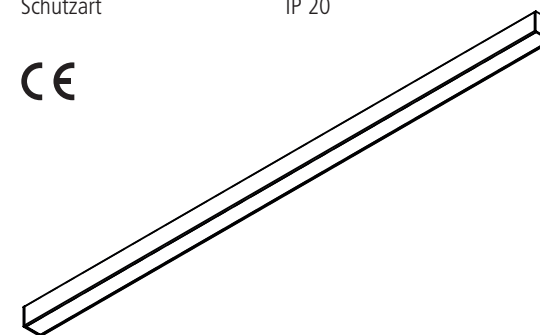
|                   |                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leuchtenanschluss | direkt an Anschlussklemme                                                                                                                               |
| Leuchtenmaße      | 900   1200   1500   x 40 x 40 mm<br>1800   2100   2400 x 40 x 40 mm                                                                                     |
| Sonderlängen      | min. 900 mm, max. 5500 mm                                                                                                                               |
| Acrylabdeckung    | wegen Wärmeausdehnung<br>verkürzt geliefert                                                                                                             |
| Lichtaustritt     | Mikroprismenabdeckung UGR 21<br>Rasterabdeckung UGR17                                                                                                   |
| Oberfläche        | schwarz eloxiert<br>platina eloxiert<br>aluminium eloxiert<br>sonnengelb lackiert<br>sediment lackiert<br>havannametallic lackiert<br>sandgold lackiert |
| Ausstattung Funk  | Weißadaption - regelbar von<br>warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über<br>Fernbedienung und/oder Zigbee Funk,<br>kompatibel zu vielen Smart-Home-Systemen |
| Ausstattung DALI  | 2700K oder 4000K, dimmbar über<br>DALI Steuerung                                                                                                        |

### Lichtverteilungsdiagramm

| Kelvin | 2700 | 4000 | 120° | Abstand |
|--------|------|------|------|---------|
| Lux    | 2100 | 2360 | •    | 250 mm  |
|        | 930  | 1010 | •    | 500 mm  |
|        | 510  | 580  | •    | 750 mm  |
|        | 330  | 360  | •    | 1000 mm |



|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Nennspannung           | 230 V, 50 – 60 Hz              |
| Leuchtmittel           | LED                            |
| Lichtfarbe             | 2700 - 4000 K                  |
| Farbwiedergabeindex    | > 90 Ra                        |
| Energieeffizienzklasse | D                              |
| Leuchtmittel           | UGR 21 (Mikroprismenabdeckung) |
| Helligkeit             | ca. 1200 lm/m                  |
| Leistung               | 14,5 W/m                       |
| Leuchtmittel unten     | UGR 17 (Rasterabdeckung)       |
| Helligkeit             | ca. 1200 lm/m                  |
| Leistung               | 34 W/m                         |
| Schutzklasse           | ⚡                              |
| Schutzart              | IP 20                          |



Maße in mm