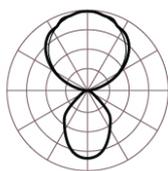
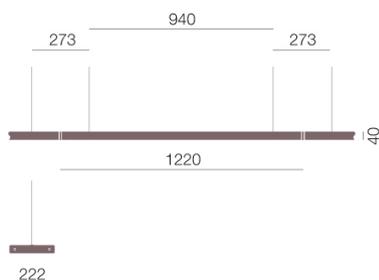


# TERA Reihenleuchte konfigurierbar



LED  
240 cd/klm  
UGR quer 13.0  
UGR parallel 13.3

## B44 7416.B

### Mittelleuchte DALI

Zubehör separat zu bestellen

Leuchtgehäuse aus gestanztem und gebogenem Aluminiumblech mit Stirnseiten aus formgefrästem massiv Aluminium. Alle sichtbaren Aluminiumteile chemisch mattiert und farblos eloxiert.

Tragchassis Stahlblech gebogen und zur optimalen Effizienz weiss pulverbeschichtet.

PMMA Mikroprismatik-Inlays für hochwertige Entblendung. Diffusorfolie hinterlegt für optimale Homogenität der leuchtenden Flächen.

Anfang-, Mittel- und Endeuchten werden über Kupplungsplatten zu einer Leuchtenreihe verschraubt und mittels Durchgangsverdrahtung verbunden.

Halogenfreie interne Verdrahtung.

Edelstahlseilpendel, mit vernickelten Drahtseilhalter.

Gemeinsame Indirekt-/Direktlichtansteuerung

Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C (EPREL-Eintragungsnummer 833900)



### Länge / Breite / Höhe

1220 / 222 / 40mm

### Materialisierung

Aluminium, farblos eloxiert, Tragchassis Stahlblech weiss pulverlackiert

### Abdeckung/Optik

Kegel-Mikroprismatik

### Gewicht

6.8kg

### Thermomanagement

passiv

### Lichtquellen

2 LED direkt 4000K, CRI  $\geq 80$ , 3 SDCM (initial)  
2 LED indirekt 4000K, CRI  $\geq 80$ , 3 SDCM (initial)

### Lebensdauer

50'000h L70/B10 bei 25°C

### Betriebstemperatur

Ta = 10°C bis 35°C

### Lichtstrom netto

LED direkt: 2957lm (34%)  
LED indirekt: 5808lm (66%)  
Gesamt: 8765lm (100%)

### Lichtausbeute netto

122lm/W

## TERA Reihenleuchte konfigurierbar

**Minergie® zertifiziert**

Ja

**Blendungsbewertung UGR**

(x=4H/y=8H/s=0.25, 70/50/20)

LED direkt: UGR quer 13.0, UGR parallel 13.3

**Leuchtdichte bei  $\gamma=65^\circ$**  $\leq 3000 \text{cd/m}^2$ **Bildschirmarbeitsplatz tauglich (gemäss EN 12464-1)**

Ja

**Anschlussleistung**

72W

**Standby Leistung**

&lt;0.5W

**Speisung**

230V 0/50/60Hz

**Speisungsanschluss**Anschlussklemme, 5x1.5mm<sup>2</sup>**Schutzklasse**

Klasse I (Schutzleiter)

**Schutzart IP**

IP20

**Betriebsgerät**

LED Konverter DALI dimmbar

**Durchgangsverdrahtung**

Ja

**Garantie**

5 Jahre Alteme Garantie

**Lieferung**

1 Verpackungseinheit

## TERA Reihenleuchte konfigurierbar

### Zubehör zu B44 7416.B

**Seilpendelset Ø1.5mm x 2500mm inkl. 2****Deckenbefestigungen**

2 Drahtseilhalter Messing vernickelt, 2 Edelstahlseile Ø 1.5mm, L 2500mm.

Stufenlos höhenverstellbar. Fix verpresster Stufennippel am Seilende zur einfachen Montage im Leuchten-Seilhalter.

**Z00 0003** Seilpendelset Ø1.5mm x 2500mm inkl. 2 Deckenbefestigungen