



49. Grundschule, Dresden

Leuchtstoffröhren bestimmten über Jahrzehnte das lichttechnische Erscheinungsbild von Klassenzimmern, Fluren, Turnhallen u.v.m. In der energetischen Sanierung der Beleuchtung der ersten unter Denkmalschutz stehenden Schule in Plattenbauweise vom Typ „Dresden Atrium“ findet sich der Ursprung der CAULIS-Leuchte. Hier gelang BETALUMEN die detailgetreue Nachbildung der Leuchtstofflampen- Lichtleiste im **Durchmesser von 38 mm**.

In der modernen Weiterentwicklung der CAULIS verbindet BETALUMEN minimalistisches Design mit effizienter Lichtausbeute. Das zusätzliche passive Kühlmanagement ermöglicht dabei eine extrem hohe Lebensdauer der LEDs von >70.000 Stunden. Dies bietet klare Vorteile gegenüber der Nutzung handelsüblicher Substitute oder Retrofit-Leuchtmittel.

- >100lm/W
- Einsatz hochwertiger Materialien (Endkappen: Aluminium pulverbeschichtet und Rohr: Glas lackiert)
- Leuchten in 3 Längen lieferbar
- Einsatz als Decken-, Wand- oder Pendelleuchte
- Lichtcharakteristik für homogene gleichmäßige Raumausleuchtung ausgelegt

Leuchte:
CAULIS SO
Einsatz:
Flur, Bibliothek,
Aufenthaltsbereiche,
Treppenhaus
Fotografie:
Petra Steiner



Get More

www.betalumen.de/leuchte/caulis.html



Deckenleuchte:
Sonderleuchte für Denkmalschutz



Pendelleuchte:
CAULIS Pendelleuchte (Standard)