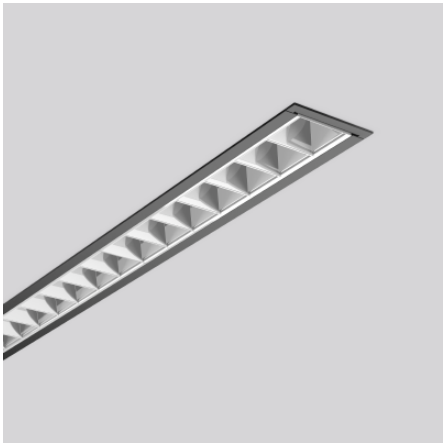
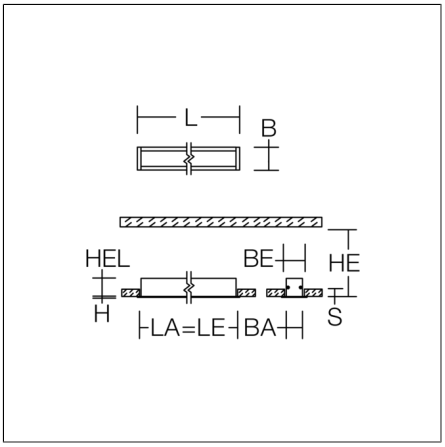
LESS IS MORE 50

312351.003.1.76 | Linearsysteme



Decken- und Wandeinbauleuchten
4051859289197
L 1981, B 71, H 2

Deckeneinbau, Wandeinbau
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



Lineare Decken- und Wandeinbauleuchte für ästhetisch anspruchsvolle Beleuchtung. Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Endkappen aus Aluminium pulverbeschichtet. Alea Optik System: Reflektorstruktur (ABS, Aluminium bedampft, hochglänzend) mit integriertem Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal für blendfreies Licht am Arbeitsplatz (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1). Deckenbefestigung mit vormontiertem SBS-Montagesystem. Geeignet für Deckeneinbau, Wandeinbau. Austauschbare und herausnehmbare LED-Einheit mit integriertem Betriebsgerät. Auf Anfrage mit Sensorik oder als Sicherheitsleuchte.

Produktdaten

Länge L	**1981 mm**
Breite B	**71 mm**
Höhe H	**2 mm**
Einbaulänge LA	**1968 mm**
Einbaubreite BA	**60 mm**
Einbauhöhe Leuchte HEL	**75 mm**
Deckenstärke S	**10-30 mm**
Einbauraum Länge LE	**1968 mm**
Einbauraum Breite BE	**100 mm**
Einbauraum Höhe HE	**100 mm**
Gewicht	**4.6 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**4000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**6200 lm**
Bemessungsleistung	**48 W**
Systemeffizienz	**129 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**14,9**
Ausstrahlwinkel	**53°/50°**
LED-Lebensdauer	**100000 h (L80/B50)** **50000 h (L80/B10)**
Farbwiedergabeindex	**80**
Farbkonsistenz	**3 SDCM**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 1**
Betriebsgerät	**Konverter dimmbar**
Steuerung	**DALI**
Spannung	**220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**8**
Leuchten an Sicherung B16A	**13**
Leuchten an Sicherung C10A	**13**
Leuchten an Sicherung C16A	**21**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**53 A / 200 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**95 100 100 100 100**
Schutzart	**IP 20**
Schutzklasse	**I**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**IK03**
Umgebungstemperatur	**5 °C bis +30 °C**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 18.08.2026

Konformitätszeichen	**CE, EAC**