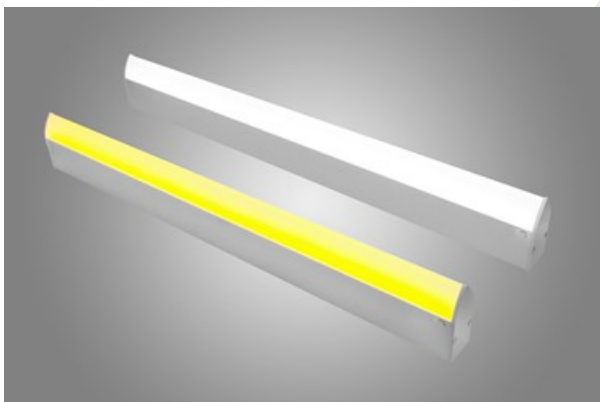




## LAMINAR LED

### Anbauleuchten



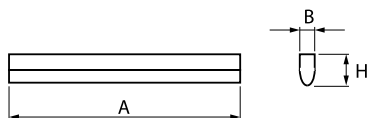
LED Laminar Aufbauleuchte zur direkten Montage am Deckenraster System. Leuchtengehäuse aus eloxiertem Aluminiumprofil (optional in RAL Farben), opale Abdeckung aus Polycarbonat beständig gegen mechanische Beschädigungen in strömungsgünstiger Tropfenform zur Vermeidung von Luftverwirbelungen. Insbesondere für Laminar-Flow-Bereiche geeignet. Mit hocheffizienter LED in Standard Farben 3000K oder 4000K, optional Gelblicht. Form für werkzeuglose Montage, inkl. 2 Stck. Endkappen aus Aluminium je Leuchte; geeignet für Einzelmontage oder Durchgangsverdrahtung. Einsatzbereiche: Kliniken, Krankenhäuser, Labore, Reinräume, Herstellung und Forschung, Technikräume.



## Hauptparameter:

Type	LED-Lichtstrom [lm]	Gesamtleistungsaufnahme [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen A x B x H [mm]
LAMINAR LED 1650 YELLOW MONO	1650	44	gelbe Farbe dominante Wellenlänge ( $\lambda_p=592$ nm)	859 x 47 x 109
LAMINAR LED 2200 YELLOW MONO	2200	58	gelbe Farbe dominante Wellenlänge ( $\lambda_p=592$ nm)	1140 x 47 x 109
LAMINAR LED 2750 YELLOW MONO	2750	73	gelbe Farbe dominante Wellenlänge ( $\lambda_p=592$ nm)	1421 x 47 x 109
LAMINAR LED 3300	3436	19,2	4000	859 x 47 x 109
LAMINAR LED 4400	4565	24,7	4000	1140 x 47 x 109
LAMINAR LED 5500	5727	30,5	4000	1421 x 47 x 109

## Technische Zeichnung:



## Produktmerkmale:

Lichtquelle	LED
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	60000/100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10/L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E) DIM DALI (EDD) *
Leistungsfaktor $\cos \varphi$	>0,95

\* zur Auswahl

## Produktmerkmale:

Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	eloxiertes Aluminium RAL 9010 (weiß) *
Abdeckung	PC (opaleszierendes Polycarbonat)

## Zusätzliche Informationen:

Die Leuchte kann in CLO-Ausführung hergestellt werden.

Hinweis: Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).  
Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur).  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 27-08-2024