

Produkt: LAMINAR LED 4400 PC EDD 33 IP44 840 / L-1140MM

Index: 0E1TDSL44APC337D



# **Beschreibung**

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.

### **Produktmerkmale**

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	LAMINAR LED
Туре	LAMINAR LED 4400 PC EDD 33 IP44 840 / L-1140MM
Index	0E1TDSL44APC337D













#### **Technische Daten**

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4565
LED-Leistung [W]	23,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	3578
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	144,9
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP44
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)

## **Technische Daten**



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9010 (weiß)
Abdeckung	PC (opaleszierendes Polycarbonat)
Abmessungen [mm]	1140 x 47 x 109



# Lichtverteilung



