

**Produkt:** LAMINAR LED 1650 PC EDD 24 IP44 YELLOW MONO / L-859MM

**Index:** 19.4364.2983.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 859 x 47 x 109 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,38%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur - gelbe Farbe dominante Wellenlänge ( $\lambda_p=592$  nm). Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1293 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 44 W. Leuchten Lichtausbeute: 29,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 24 (B16), 24(C10), 40 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

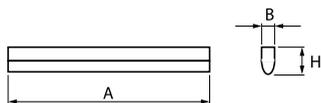
Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>LAMINAR LED</b>
Type	<b>LAMINAR LED 1650 PC EDD 24 IP44 YELLOW MONO / L-859MM</b>
Index	<b>19.4364.2983.24</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>1650</b>
LED-Leistung [W]	<b>39</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>1293</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>44</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>29,4</b>
Farbtemperatur [K]	<b>gelbe Farbe dominante Wellenlänge (<math>\lambda_p=592</math> nm)</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP44</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>60000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>DIM DALI (EDD)</b>
Leistungsfaktor cos $\phi$	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>15 (B10), 24 (B16), 24(C10), 40 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Anbau an der Decke</b>
Leuchtenkörper	<b>Aluminium</b>
Leuchtenfarbe	<b>eloxiertes Aluminium</b>
Abdeckung	<b>PC (opaleszierendes Polycarbonat)</b>
Abmessungen [mm]	<b>859 x 47 x 109</b>

## Lichtverteilung

