

**Produkt:** X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-WIDE EDD 24 827-865 / L-1425MM TUNABLE WHITE

**Index:** 19.4184.2253.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1425 x 48 x 70 mm. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 83,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 101,8° / 88,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 ÷ 6500 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 50000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4489÷4770 (2700÷6500 K) lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39 W. Leuchten Lichtausbeute: 115÷122 (2700÷6500 K) lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 11 (B10), 19 (B16), 17 (C10), 27 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>X-LINE SLIM SURFACE LED</b>
Type	<b>X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-WIDE EDD 24 827-865 / L-1425MM TUNABLE WHITE</b>
Index	<b>19.4184.2253.24</b>
EAN	<b>5902107292232</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>5380÷5717 (2700÷6500 K)</b>
LED-Leistung [W]	<b>34÷36 (6500÷2700 K)</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>4489÷4770 (2700÷6500 K)</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>39</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>115÷122 (2700÷6500 K)</b>
Farbtemperatur [K]	<b>2700 ÷ 6500</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 101,8° / 88,4°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP40</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>50000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 35</b>
Betriebsgerät	<b>DIM DALI (EDD)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>11 (B10), 19 (B16), 17 (C10), 27 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	eloxiertes Aluminium
Abdeckung	OPTICS (Linsen)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1425 x 48 x 70

## Lichtverteilung

