

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



## Technische Daten

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

## Technische Daten



Montageart
Leuchtenkörper
Leuchtenfarbe
Abdeckung
Stoßfestigkeitsgrad
Abmessungen [mm]

Anbau an der Decke
Aluminium
eloxiertes Aluminium
OPTICS (Linsen)
IK04
1425 x 48 x 70

## Lichtverteilung

