

Produkt: X-LINE SLIM SURFACE LED 4400 OPTICS-ASYM EDD 24 827-865 / L-1144MM TUNABLE WHITE**Index:** 19.4184.1153.24

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1144 x 48 x 70 mm. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,01%. Abstrahlwinkel: asymmetrische Lichtverteilung - $I_{max}=-20^\circ$. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 \div 6500 K. SDCM=3, CRI>80. Lebensdauer: 50000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3401 \div 3614 (2700 \div 6500 K) lm. Gesamtleistungsaufnahme: 32 W. Leuchten Lichtausbeute: 106 \div 113 (2700 \div 6500 K) lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor $\cos\varphi$: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 42 (C16). Umgebungstemperatur: 5 \div 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 4400 OPTICS-ASYM EDD 24 827-865 / L-1144MM TUNABLE WHITE
Index	19.4184.1153.24
EAN	5902107314064



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4304 \div 4574 (2700 \div 6500 K)
LED-Leistung [W]	27 \div 29 (6500 \div 2700 K)
Leuchtenlichtstrom [lm]	3401 \div 3614 (2700 \div 6500 K)
Gesamtleistungsaufnahme [W]	32
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	106 \div 113 (2700 \div 6500 K)
Farbtemperatur [K]	2700 \div 6500
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	asymmetrische Lichtverteilung - $I_{max}=-20^\circ$
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 \div 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\varphi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 42 (C16)

Technische Daten



Montageart
Leuchtenkörper
Leuchtenfarbe
Abdeckung
Stoßfestigkeitsgrad
Abmessungen [mm]

Anbau an der Decke
Aluminium
eloxiertes Aluminium
OPTICS (Linsen)
IK04
1144 x 48 x 70

Lichtverteilung

