

**Produkt:** X-LINE SLIM SURFACE LED 4400 OPTICS-WIDE EDD 04 830 / L-1144MM**Index:** 19.4184.1213.04

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 1144 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 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3686,9 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 148,7 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (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 4400 OPTICS-WIDE EDD 04 830 / L-1144MM
Index	19.4184.1213.04
EAN	5902107559267



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4442
LED-Leistung [W]	21,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	3686,9
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	148,7
Farbtemperatur [K]	3000
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]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)

## Technische Daten



Montageart
Leuchtenkörper
Leuchtenfarbe
Abdeckung
Stoßfestigkeitsgrad
Abmessungen [mm]

Anbau an der Decke
Aluminium
RAL 9005 (schwarz)
OPTICS (Linsen)
IK04
1144 x 48 x 70

## Lichtverteilung

