

**Produkt:** X-LINE SLIGHT SPOTS LOW UGR L-DOWN LED 2400 LOUVER E / 2x 600 15° E 04 830 / L-1600MM S-1,5M TWO CIRCUIT

**Index:** 19.4400.231E.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 1600 x 34 x 68 mm. Abdeckung: LOUVER (Blendschutz) / PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° // (C0-C180) / (C90-C270) - 17,8° / 19,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1692 / 1020 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14,3 / 10,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 118,3 / 94,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E) / Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 11 (B10), 17 (B16), 16 (C10), 27 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	X-LINE SLIGHT SPOTS LOW UGR L-DOWN LED
Type	X-LINE SLIGHT SPOTS LOW UGR L-DOWN LED 2400 LOUVER E / 2x 600 15° E 04 830 / L-1600MM S-1,5M TWO CIRCUIT
Index	19.4400.231E.04

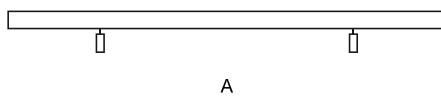


## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	2362 / 1294
LED-Leistung [W]	12,8 / 8,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	1692 / 1020
Gesamtleistungsaufnahme [W]	14,3 / 10,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	118,3 / 94,4
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° // (C0-C180) / (C90-C270) - 17,8° / 19,8°
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	Ein/Aus (E) / Ein/Aus (E)
Belastbarkeit der Schaltung	11 (B10), 17 (B16), 16 (C10), 27 (C16)

## Technische Daten

□ ± I  
B  
L



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	LOUVER (Blendschutz) / PMMA Linsen
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1600 x 34 x 68

## Lichtverteilung

