

**Produkt:** X-LINE PRO 3000 LOUVER E 04 830 / L-844MM

**Index:** 19.2109.3231.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 844 x 60 x 70 mm. Abdeckung: LOUVER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 97,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 82,4° / 76,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3067,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 19,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 160,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 35 (B16), 36 (C10), 59 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>                             |
| Familie   | <b>X-LINE PRO</b>                                |
| Type      | <b>X-LINE PRO 3000 LOUVER E 04 830 / L-844MM</b> |
| Index     | <b>19.2109.3231.04</b>                           |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>3159</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>16,8</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>3067,4</b>                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>19,1</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>160,6</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 82,4° / 76,2°</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>100000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 35</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>22 (B10), 35 (B16), 36 (C10), 59 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör |
| Leuchtenkörper      | Aluminium   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)                                    |
| Abdeckung           | LOUVER (Blendschutz)                                  |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04  |
| Abmessungen [mm]    | 844 x 60 x 70   |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6E1-500KW041P-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A 04  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 19.3272.1205.00

Type SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 19.2117.0007.04

Type X-LINE PRO COMPACT L-DOWN  
SURFACE BRACKET SET 04