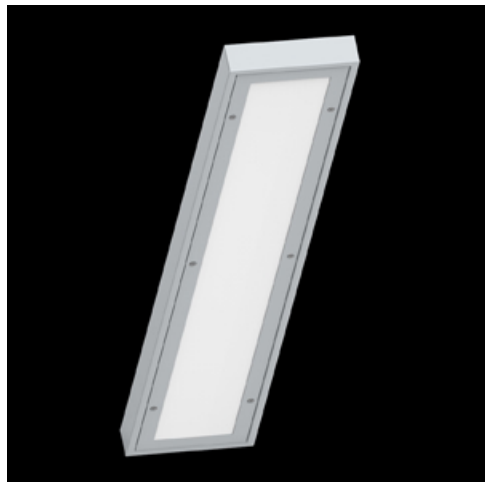


**Produkt:** RUBIN SPORT NEW LED 16000 PC-T MICRO-PRM IP44 STRONG EDD 34 830 / 1190X220

**Index:** 19.4207.1213.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1190 x 220 x 60 mm. Abdeckung: PC-T MICRO-PRM (transparentes Polycarbonat und mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 68,97%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 90,2° / 99,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 11400,1 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 92,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 123,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 18 (B10), 32 (B16), 18 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Industrieleuchten</b>  |
| Familie   | <b>RUBIN SPORT NEW LED</b>  |
| Type      | <b>RUBIN SPORT NEW LED 16000 PC-T MICRO-PRM IP44 STRONG EDD 34 830 / 1190X220</b> |
| Index     | <b>19.4207.1213.34</b>  |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>16528</b>                                  |
| LED-Leistung [W]              | <b>82,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>11400,1</b>                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>92,3</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>123,5</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>3000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 90,2° / 99,6°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                     | <b>IP44</b>                                   |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                |
| Lx/By                         | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>              |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                 | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>18 (B10), 32 (B16), 18 (C10), 32 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | <b>Anbau an der Decke</b>   |
| Leuchtenkörper      | <b>Stahlblech</b>   |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9016 (weiß)</b>  |
| Abdeckung           | <b>PC-T MICRO-PRM (transparentes Polycarbonat und mikroprismatische aus PMMA)</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK10</b>   |
| Abmessungen [mm]    | <b>1190 x 220 x 60</b>  |

## Lichtverteilung

