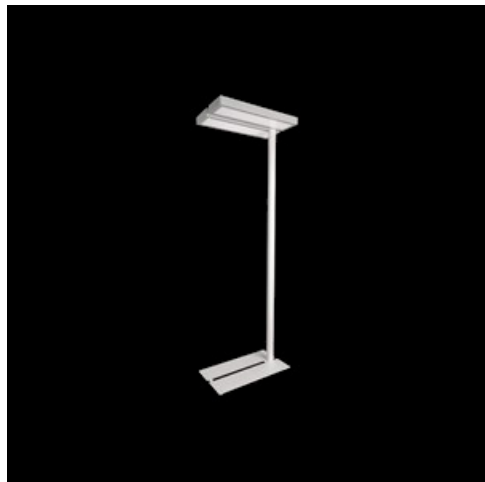


**Produkt:** EUGEN S LED 4400 MICRO-PRM L-DOWN E 34 830**Index:** 19.3017.1005.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Pollerleuchte. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 630 x 350 x 1904 mm. Gewicht 20 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,13%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 95,2° / 94,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3531 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 143 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

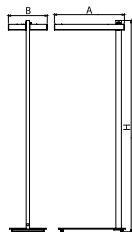
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Architektonische Leuchten                  |
| Familie   | EUGEN S LED                                |
| Type      | EUGEN S LED 4400 MICRO-PRM L-DOWN E 34 830 |
| Index     | 19.3017.1005.34                            |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 4406                                   |
| LED-Leistung [W]              | 23,4                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 3531                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 24,7                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 143                                    |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                   |
| CRI                           | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 95,2° / 94,8° |
| Schutzklasse                  | I                                      |
| Schutzart                     | IP20                                   |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]               | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                         | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 5 ÷ 30                                 |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | Pollerleuchte                          |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                              |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                        |
| Abdeckung           | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                   |
| Gewicht [kg]        | 20                                     |
| Abmessungen [mm]    | 630 x 350 x 1904                       |

## Lichtverteilung

