

**Produkt:** RUBIN SPORT NEW LED 16000 MICRO-PRM KR EDD 34 840 / 1190X220MM**Indeks:** 19.4206.2123.34

## Opis

Oprawa nastropowa przeznaczona do stosowania w halach sportowych, salach gimnastycznych i w szkołach. Korpus wykonany jest z blachy stalowej lakierowanej proszkowo. Oprawa wyposażona w siatkę zabezpieczającą, wykonaną z drutu stalowego lakierowanego proszkowo. W oprawie zastosowano przesłonę eliminującą oślnienie użytkowników pomieszczenia.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe   |
| Rodzina   | RUBIN SPORT NEW LED  |
| Nazwa     | RUBIN SPORT NEW LED 16000 MICRO-PRM KR EDD 34 840 / 1190X220MM |
| Indeks    | 19.4206.2123.34  |
| EAN       | 5902107187620  |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 17396                                  |
| Moc LED [W]                        | 82,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 13063,9                                |
| Moc oprawy [W]                     | 92,3                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 141,5                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 90,2° / 99,6° |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP20                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 18 (B10), 32 (B16), 18 (C10), 32 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Montaż                | <b>nastropowy</b>                   |
| Materiał              | <b>blacha stalowa</b>               |
| Kolor                 | <b>RAL 9016 (biały)</b>             |
| Przesłona             | <b>Micro-PRM (mikropryzma PMMA)</b> |
| Odporność mechaniczna | <b>IK10</b>                         |
| Waga [kg]             | <b>7,5</b>                          |
| Wymiary [mm]          | <b>1190 x 220 x 60</b>              |

## Fotometria

