

## Technický list osvětlení zrcadla

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Typ zrcadla                                | <b>MFC65-60</b>   |
| Rozměry                                    | 600 x 650 mm      |
| Krytí                                      | IP 44             |
| Nominální příkon                           | <b>6 W</b>        |
| Jmenovitý příkon                           | 5,1 W             |
| Napájecí napětí                            | 220-240 V / 50 Hz |
| Proud (mA)                                 | 25 mA             |
| Nominální světelný tok                     | <b>498 lm</b>     |
| Jmenovitý světelný tok                     | 500 lm            |
| Energetická třída                          | F                 |
| Měrný světelný výkon                       | 97 lm/ W          |
| Spotřeba energie za 1000 hod               | 5 kWh             |
| Účinník                                    | >0,85             |
| Teplota chromatičnosti                     | 6400 K            |
| Index podání barev R <sub>a</sub>          | 90                |
| Driver                                     | SNP15-12VF-1      |
| Počet LED                                  | 90                |
| Příkon 1 LED                               | 60 mW             |
| SMD type                                   | 2835              |
| Chip                                       | HONGLITRONIC      |
| Doba startu                                | <0,5s             |
| Zahřátí na 60% světelného výkonu           | <1s               |
| Spolehlivý provoz při okolní teplotě       | 5°C až +45°C      |
| Počet spínacích cyklů                      | 100 000           |
| Střední doba života                        | 30 000 hod        |
| Úbytek světelného toku 1000 hod            | 98%               |
| Úbytek světelného toku 3600 hod            | 96%               |
| Úbytek světelného toku na konci životnosti | 90%               |

---

Výměnu LED pásků svěřte odborné firmě