

Řady CONA**5 let**
záruka
XENIUM

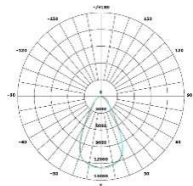
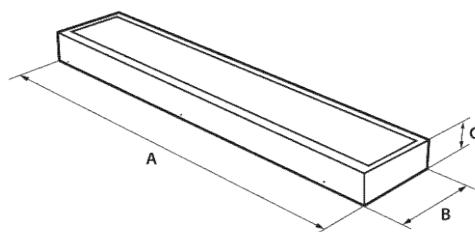
LED panelové svítidlo je vyrobeno z ocelového práškově lakovaného plechu, který zajišťuje odvod tepla a výrazně tak prodlužuje odolnost a životnost svítidla. Je k dispozici s opálovým nebo prismatickým difuzorem, díky kterému je oslnění svítidla sníženo na minimum. Teplotu chromatičnosti lze volit z 3 000 K, 4 000 K nebo z 5 000 K. Svítidlo je určeno k montáži do podhledů M600 a M625 a pro montáž do sádkartonu. Svítidla pro modul M625 a do sádkartonu je třeba specifikovat v objednávce.

Technická specifikace

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Materiál tělesa | Práškově lakovaný ocelový plech |
| Barva svítidla | standartně bílá RAL9003 |
| Světelný zdroj | LED |
| Napájecí napětí | AC 230 V / 50 Hz |
| Provozní teplota (ta) | -25°C až +30°C |
| Stupeň krytí | IP40 |
| Nárazuvzdornost | NE |
| Předřadník | HELVAR® |
| Možnost regulace | volitelně DALI |
| Nouzový provoz | volitelně ANO |
| Způsob montáže | zapuštěná do podhledu nebo sádkartonu |

Světelná charakteristika

| | |
|------------------------|---|
| Typ čipů | TCI® |
| Účinnost čipů | až 130 lm/W |
| Úhel vyzařování | 120° |
| Typ difuzoru | prismatický, opálový |
| Distribuce světla | Přímá |
| Index podání barev, Ra | > 80; volitelně > 90 |
| Teplota chromatičnosti | standartně 4 000K, volitelně 3 000K; 5 000K |
| Životnost (1) | > 80 000 hodin |

Fotometrie**Rozměry**

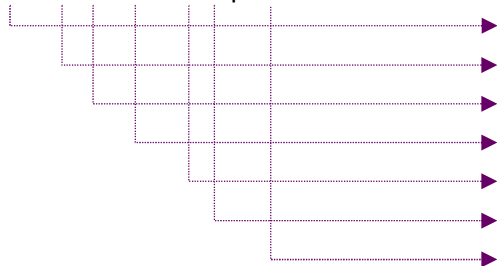
(1) - uvedeno pro teplotu okolí 30°C dle testu LM-80. Při vyšší okolní teplotě lze očekávat rychlejší degradaci světelného toku.

(2) - světelný tok je uveden pro teplotu chromatičnosti 4 000K a index podání barev Ra > 80.

* - Jiné výkony na vyžádání

Názvosloví

CONA L120 40W-840-prisma



| | |
|--------|--|
| CONA | > Typová řada svítidla |
| L | > Označení délky |
| 120 | > Délka svítidla (60 - 600 mm, 120 - 1 200 mm, 150 - 1 500 mm) |
| 40W | > Příkon svítidla |
| 8 | > Index podání barev, Ra (7 - Ra > 70; 8 - Ra > 80) |
| 40 | > Teplota chromatičnosti (30 - 3 000K, 40 - 4 000K, 50 - 5 000K) |
| prisma | > Typ difuzoru |

Varianty

| Svítidlo | Výkon | Účinnost | Sv. tok | Váha | Rozměry |
|---------------------------|-------|----------|-----------|--------|---------------------|
| CONA L120 40W-840-prisma | 40 W | 130 lm/W | 5 180 lm | 4,6 kg | 1 195 x 295 x 65 mm |
| CONA L120 55W-840-prisma | 55 W | 126 lm/W | 6 740 lm | 4,6 kg | 1 195 x 295 x 65 mm |
| CONA L120 80W-840-prisma | 80 W | 130 lm/W | 10 360 lm | 8,5 kg | 1 195 x 595 x 65 mm |
| CONA L120 105W-840-prisma | 105 W | 128 lm/W | 13 480 lm | 8,5 kg | 1 195 x 595 x 65 mm |

| Svítidlo | Výkon | Účinnost | Sv. tok | Váha | Rozměry |
|-------------------------|-------|----------|-----------|--------|---------------------|
| CONA L120 40W-840-opál | 40 W | 115 lm/W | 4 610 lm | 4,6 kg | 1 195 x 295 x 65 mm |
| CONA L120 55W-840-opál | 55 W | 109 lm/W | 5 990 lm | 4,6 kg | 1 195 x 295 x 65 mm |
| CONA L120 80W-840-opál | 80 W | 115 lm/W | 9 220 lm | 8,5 kg | 1 195 x 595 x 65 mm |
| CONA L120 105W-840-opál | 105 W | 114 lm/W | 11 980 lm | 8,5 kg | 1 195 x 595 x 65 mm |

(1) - uvedeno pro teplotu okolí 30°C dle testu LM-80. Při vyšší okolní teplotě lze očekávat rychlejší degradaci světelného toku.

(2) - světelný tok je uveden pro teplotu chromatičnosti 4 000K a index podání barev Ra > 80.

* - Jiné výkony na vyžádání