TREVOS

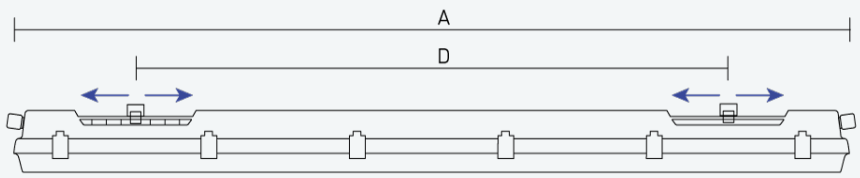
KÓD | EAN

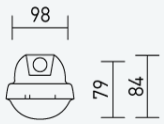
# 103291 | NANOTTICA 1.5ft ES TRS PC 8000/840 DALI 1F | 8596328032912

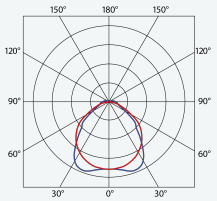


- Stupeň ochrany: IP66/IP69
- Okolní teplota: -25—45 °C
- Mechanická pevnost: IK10
- Životnost: 200000 hodin / L95 @25°C
- Účinnost svítidla: 182 lm/W
- Index podání barev CRI: 80-89, 4000—4000 K
- Tolerance chromatičnosti (MacAdam): SDCM3
- Kabelové vývodky: šroubovací M20x1,5
- Třída ochrany: I
- Maximální počet svítidel na jistič B16: 20
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 34
- Hodnota blikání Pst LM: 1
- Účiník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,4
- Celkové harmonické zkreslení: 10
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: B

- Základna: Čirý PC (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Difuzor: Čirý PC s nanooptikou (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Reflektor: Ocelový plech bílé barvy (RAL 9003), modifikovaný pro nepřímé osvětlení
- Klipy: Polyamid + 15 % skelné vlákno
- Těsnění: Polyuretan (PUR), vypěněná drážka základny
- Připojení: Bezšroubová pětipólová svorkovnice, 5-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (průřez 1,5mm2, na vyžádání i 2,5mm2)
- Absolutní kontrola nad vyzařovaným světlem díky patentované nanooptice
- Variabilní rozteč zavěšení 970 - 1230mm, podpora instalace svítidla i na původní konstrukci zavěšení
- Základní vyzařovací charakteristika Medium Beam (MB), optimální montážní výška svítidla 3,5 až 8 m
- Digitálně stmívatelný DALI driver (AC/DC)




| Kód | Typ | Ta Max.: [°C] | Světelný tok LED zdrojů [lm] | Světelný tok svítidla: [lm] | Spotřeba svítidla: [W] | Účinnost svítidla: [lm/W] | Hmotnost netto: [kg] | A [mm] | D [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 103291 | NANOTTICA 1.5ft ES TRS PC 8000/840 DALI 1F | 45 | 8020 | 7540 | 41,4 | 182 | 2,2 | 1455 | 970 - 1230 |

Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou dle platných standardů v toleranci ± 7,5 %

VLASTNOSTI

IP69 | IP66 | up to ta -25°C | up to ta 45°C | 850°C | IK 10 | LED | WARRANTY 5 | D | 220-240 V 50/60 Hz | DALI | 1F | CRI >80 | CCT 4000 K 3 SDCM | L95 @25°C

CERTIFIKACE

CE | HACCP

KE STAŽENÍ

MONTÁŽNÍ NÁVOD | KATALOGOVÝ LIST | CE | ENEC | ESČ | HACCP | LDT DATA

TREVOS

KÓD | EAN

**103291** | NANOTTICA 1.5ft ES TRS PC 8000/840 DALI 1F | 8596328032912







