



103157

NANOTTICA 1.2ft ES TRS PC 1600/840 3F

8596328031571



- Stupeň ochrany: IP66/IP69
- Okolní teplota: -25–50 °C
- Pevnost v nárazu: IK10
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 165 lm/W
- Index podání barev CRI: 80-89, 4000–4000 K
- Tolerance chromatičnosti (MacAdam): SDCM3
- Kabelové vývodky: šroubovací PG 13,5
- Třída ochrany: I
- Maximální počet svítidel na jistič B16: 50
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 85
- Hodnota blikání Pst LM: 0,091
- Účinník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,013
- Celkové harmonické zkreslení: 15
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: C

- 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 1,5mm<sup>2</sup>, na vyžádání i 2,5mm<sup>2</sup>)
- Absolutní kontrola nad vyzařovaným světlem díky patentované nanooptice
- Variabilní rozteč zavěšení 110 - 370mm, podpora instalace svítidla i na původní konstrukci zavěšení
- Základní vyzařovací charakteristika Medium Beam (MB), optimální montážní výška svítidla 3,5 až 8 m
- Elektronický driver ON/OFF (AC, DC na vyžádání)



| Code   | Type                                     | Ta Max.:<br>[°C] | Světelný tok LED<br>zdrojů<br>[lm] | Světelný tok<br>svítidla:<br>[lm] | Spotřeba<br>svítidla:<br>[W] | Účinnost<br>svítidla:<br>[lm/W] | Hmotnost netto:<br>[kg] | A<br>[mm] | D<br>[mm] |
|--------|------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|
| 103157 | NANOTTICA 1.2ft ES TRS<br>PC 1600/840 3F | 50               | 1600                               | 1500                              | 9,1                          | 165                             | 1                       | 615       | 110 - 370 |

The values stated for power consumption and luminous flux are in a tolerance of ± 7.5 %

FEATURES



CERTIFICATION



DOWNLOAD



