



- Stupeň ochrany: IP66/IP69
- Okolní teplota: 0–25 °C
- Pevnost v nárazu: IK10
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 169 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: 21
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 35
- Hodnota blikání Pst LM: 1
- Účinník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,4
- Celkové harmonické zkreslení: 10
- 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 sedmipólová svorkovnice
- 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), nouzový záložní zdroj s operačním časem 1 hod.
- Nouzový záložní zdroj pro trvalé i nouzové osvětlení zapojený na L3



| 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]  |
|--------|------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-----------|------------|
| 103312 | NANOTTICA 1.5ft ES TRS<br>PC 5500/840 DALI M1h | 25               | 5560                               | 5230                              | 30,9                         | 169                             | 2,1                     | 1455      | 970 - 1230 |

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

FEATURES



CERTIFICATION



DOWNLOAD





**103312**

**NANOTTICA 1.5ft ES TRS PC 5500/840 DALI M1h**

**8596328033124**

