



- Stupeň ochrany: IP66/IP69
- Okolní teplota: -25–45 °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: 16
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 27
- Hodnota blikání Pst LM: 0,076
- Účinník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,022
- Celkové harmonické zkreslení: 15
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: C

- Základna: šedý PC (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita, RAL 7035)
- Difuzor: čirý PC s nanooptikou (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- 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
- Elektronický driver ON/OFF (AC, DC na vyžádání)

| <div><div><div><div><div></div><div>A</div></div><div><div>D</div></div></div><div><div><div><div></div><div>98</div></div><div><div>79</div><div>84</div></div></div><div><div><div><div>150°</div><div>180°</div><div>150°</div><div>120°</div><div>90°</div><div>60°</div><div>30°</div><div>0°</div><div>30°</div><div>60°</div><div>90°</div><div>120°</div></div></div></div></div></div></div> |                                   |                  |                                    |                                   |                              |                                 |                         |           |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-----------|------------|
| 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]  |
| 102581                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NANOTTICA 1.5ft ES PC 5500/840 3F | 45               | 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



