



- Stupeň ochrany: IP66/IP69
- Okolní teplota: 0–25 °C
- Pevnost v nárazu: IK06
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 157 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: tmavě šedý ABS (vysoká chemická odolnost, UV stabilita, RAL 7001)
- Difuzor: čirý AC s nanooptikou (vysoká chemická odolnost, UV stabilita)
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Klipy: nerez ocel + polyamid
- 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 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), nouzový záložní zdroj s operačním časem 3 hod.
- Nouzový záložní zdroj pro trvalé i nouzové osvětlení zapojený na L3

| Kód                                                                                        | Typ                                        | 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]  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-----------|------------|
| 102954                                                                                     | NANOTTICA 1.5ft ES<br>ABSc 3250/840 3F M3h | 25               | 3310                               | 2910                              | 18,5                         | 157                             | 2,2                     | 1455      | 970 - 1230 |
| Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou dle platných standardů v toleranci ± 7,5 % |                                            |                  |                                    |                                   |                              |                                 |                         |           |            |

VLASTNOSTI



CERTIFIKACE



KE STAŽENÍ



