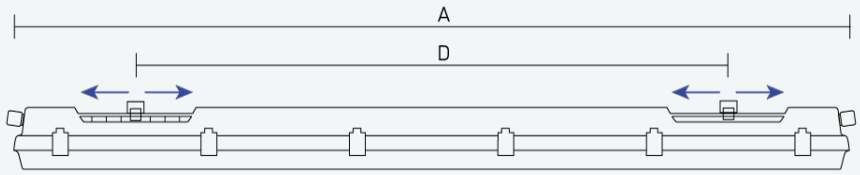
TREVOS

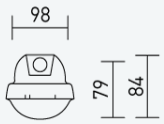
KÓD **100149** | NANOTTICA 1.2ft PC 1600/840 DALI 1F | EAN 8596328001499

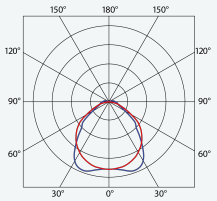


- Stupeň ochrany: IP66/IP69
- Okolní teplota: -25—50 °C
- Pevnost v nárazu: IK10
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 150 lm/W
- Index podání barev CRI: 80-89, 4000—4000 K
- Tolerance chromatičnosti (MacAdam): SDCM3
- Kabelové vývodky: šroubovací PG 13,5
- Třída ochrany: I
- Maximální počet svítidel na jistič B16: 28
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 47
- Hodnota blikání Pst LM: 0,091
- Účiník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,013
- Celkové harmonické zkreslení: 10
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: D

- 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 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
- 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]
100149	NANOTTICA 1.2ft PC 1600/840 DALI 1F	50	1560	1470	9,8	150	1	610	110 - 370

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

VLASTNOSTI

IP69 | IP66 | up to t_a -25°C | up to t_a 50°C | 850°C | IK 10 | LED | WARRANTY 5 | D | 220-240 V 50/60 Hz | DALI | 1F | CRI >80 | CCT 4000 K 3 SDCM | L90 B10

CERTIFIKACE

CE | CB test | HACCP

KE STAŽENÍ

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

TREVOS

KÓD

100149 | NANOTTICA 1.2ft PC 1600/840 DALI 1F | EAN 8596328001499









