



- Stupeň ochrany: IP66
- Okolní teplota: -25–35 °C
- Mechanická pevnost: IK10
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 180 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: 36
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 61
- Hodnota blikání Pst LM: 1
- Účinník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,4
- Celkové harmonické zkreslení: 6
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: B

- Základna: Šedý PC (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita, RAL 7035)
- Difuzor: Translucentní PC (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 třípólová svorkovnice, 3-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (průřez 1,5mm², na vyžádání i 2,5mm²)
- Jedinečná konstrukce svítidla odolného proti vlhkosti a prachu s krytím IP66 s vestavěnými hliníkovými chladiči
- Svítidlo se zvýšenou účinností s LED moduly odolnými proti síře
- Optimální montážní výška svítidla 3,5 až 10 m
- Elektronický driver ON/OFF (AC, DC na vyžádání)

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]
11042	FUTURA 2.5ft HE PC AI 16000/840 1F	35	19400	18240	101,2	180	3,35	1452	940

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

VLASTNOSTI



CERTIFIKACE



KE STAŽENÍ



