



109351

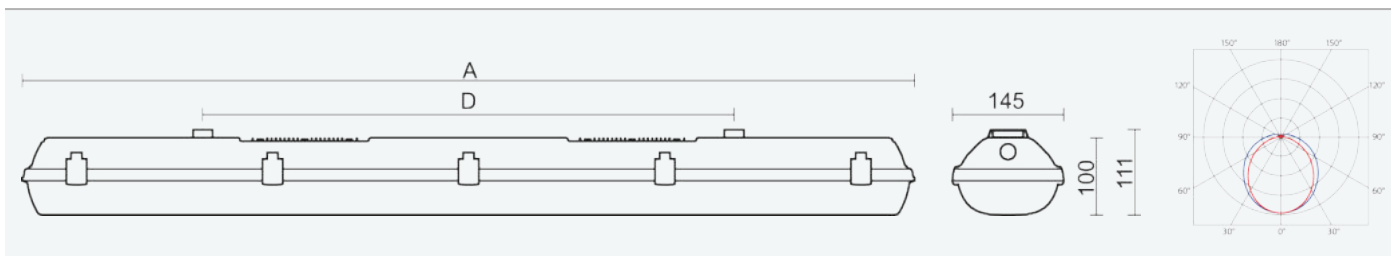
FUTURA 2.5ft HE ABS AI 8000/840 3F M3hAt

8596328093517



- Stupeň ochrany: IP66
- Okolní teplota: 0–40 °C
- Mechanická pevnost: IK06
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 166 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: 10
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: B

- Základna: Tmavě šedý ABS (vysoká chemická odolnost, UV stabilita, RAL 7001)
- Difuzor: Translucentní akrylát (AC), UV stabilní, chemicky odolný
- 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 1,5mm<sup>2</sup>, na vyžádání i 2,5mm<sup>2</sup>)
- 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), záložní zdroj s autotest. a operačním časem 3 hod.
- Nouzový záložní zdroj pro trvalé i nouzové osvětlení zapojený na L3 (svět. tok 440lm)



| Kód    | Typ                                         | Ta Max.:<br>[°C] | Světelný tok LED<br>zdrojů<br>[lm] | Světelný tok<br>svítidla:<br>[lm] | Spotřeba svítidla:<br>[W] | Účinnost svítidla:<br>[lm/W] | Hmotnost netto:<br>[kg] | A<br>[mm] | D<br>[mm] |
|--------|---------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|
| 109351 | FUTURA 2.5ft HE ABS AI<br>8000/840 3F M3hAt | 40               | 8330                               | 7330                              | 44,1                      | 166                          | 3,35                    | 1452      | 940       |

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

## VLASTNOSTI



## CERTIFIKACE



## KE STAŽENÍ



