



12675

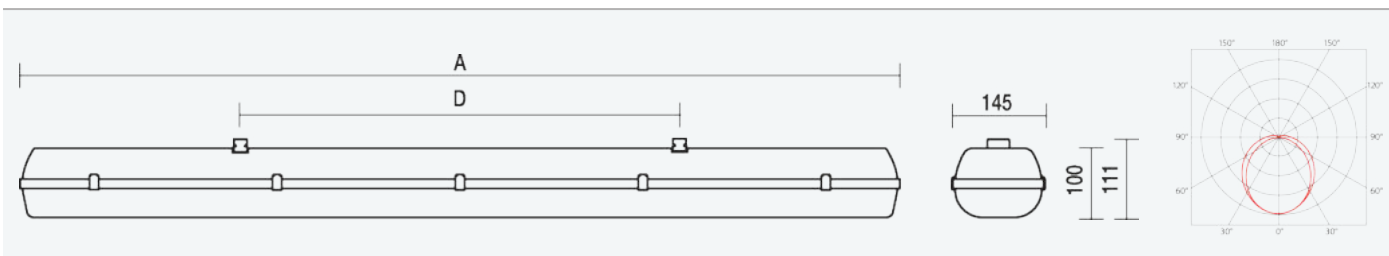
PRIMA LED Ex 1.5ft PCc 5500/840 3F M3hAt

8590515126750



- Stupeň ochrany: IP66
- Okolní teplota: 5–45 °C
- Mechanická pevnost: IK10
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 146 lm/W
- Kabelové vývody: šroubovací M20X1,5, ATEX
- Třída ochrany: I
- Maximální počet svítidel na jistič B16: 30
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 51
- Účinník: 0,95
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: C

- 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: 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>)
- Svítidlo certifikované pro prostředí s nebezpečím výbuchu plynů, prachů a hořlavých par, skupina II, kategorie 3 (zóna 2/22)
- Použití v prostředí s nebezpečím výbuchu. Definování viz montážní návod a certifikát
- Optimální montážní výška svítidla 3 až 8 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] |
|-------|---------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|
| 12675 | PRIMA LED Ex 1.5ft PCc<br>5500/840 3F M3hAt | 45               | 5590                               | 4860                              | 33,3                      | 146                          | 4,6                     | 1572      | 940       |

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

## VLASTNOSTI



## CERTIFIKACE



## KE STAŽENÍ



