Oprawa MIZAR LED **(nie objęta przetargiem)**

**Dane techniczne do zaprojektowania linii kablowej**



Zastosowanie: otoczenie budynków biurowych, parki, ciągi pieszych, parkingi
Montaż: bezpośrednio na słupie z zakończeniem ø60 x 80mm
Stopień ochrony: IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego

Materiał: stop aluminium, anodowany
Kolor: inox / grafitowy
Układ optyczny: soczewka PMMA
Liczba diod: 16 dla 48W, 36W
Przewidywany czas eksploatacji: L90F10 - 50 000h, L80F20 - 100 000h
CRI: >70 dla 5000K, 4000K; >80 dla 3500K
Współczynnik korekcyjny S/P: 1,8 dla 5000K; 1,45 dla 3500K; 1,55 dla 4000K
Częstotliwość napięcia zasilania: 50 - 60Hz
Współczynnik mocy: ≥0.95
Prąd rozruchowy: 46A / 250µs dla 48W, 36W

| Kod | Nazwa | Moc LED | Moc oprawy | Temperatura barwowa | Strumeńoprawy | Efektywność świetlna | Waga netto |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |
| 214432/3  | MIZAR LED 36  | 36W  | 42W  | 3500K  | 4250lm  | 101lm/W  | 9,2kg  |
| 214432/4  | MIZAR LED 36  | 36W  | 42W  | 4000K  | 4400lm  | 105lm/W  | 9,2kg  |
| 214432/6  | MIZAR LED 36  | 36W  | 42W  | 5000K  | 4600lm  | 110lm/W  | 9,2kg  |
| 214433/3  | MIZAR LED 48  | 48W  | 55W  | 3500K  | 5700lm  | 104lm/W  | 9,2kg  |
| 214433/4  | MIZAR LED 48  | 48W  | 55W  | 4000K  | 5900lm  | 107lm/W  | 9,2kg  |
| 214433/6  | MIZAR LED 48  | 48W  | 55W  | 5000K  | 6200lm  | 112lm/W  | 9,2kg  |