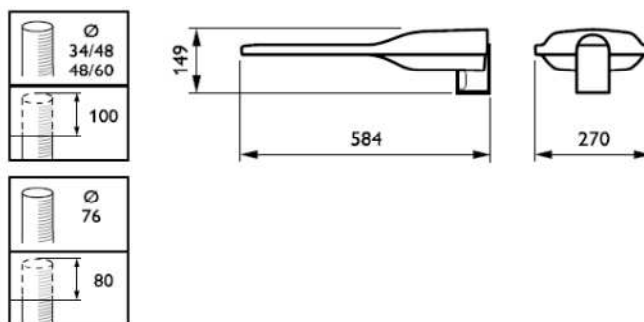


PRZYKŁADOWE PODSTAWOWE PARAMETRY OPRAW TYPU BGP ZASTOSOWANYCH W PROJEKCIE



Rysunki techniczne



Specyfikacja podstawowych parametrów technicznych zastosowanej oprawy:

- wersja small
- źródło światła: Integralny moduł LED o mocy 60W
- strumień świetlny od 10000 (dla całego układu)
- wydajność oprawy do 147lm/W (w zależności od wersji)
- skorelowana temperatura barwowa: neutralna biel (NW): 4000K
- wskaźnik oddawania barw: NW 70 WW 80
- trwałość użytkowa: min. 100000 godzin na poziomie L84B10 przy temperaturze 25°C
- utrzymanie strumienia świetlnego: L89
- zakres temperatur pracy: od -40 do +50°C
- sterownik wbudowany (moduł LED z własnym układem zasilającym)
- napięcie sieciowe: 220–240 V/50–60 Hz
- czas rozruchu: 0.25s – 0,3s
- zmiana strumienia świetlnego: ściemnianie z wykorzystaniem napięcia sieciowego
- ochrona przeciwprzepięciowa urządzenia 6kV(8kV)
- optyka: rozsył średni (DM50, DM10) ; soczewki FT (przeźroczyste)
- kąt rozsyłu światła: 154°-31° x 54° (DM50)
- kąt rozsyłu światła: 157°-33° x 55° (DM10)
- materiał rama górna: wysokociśnieniowy odlew aluminiowy
- klosz układu elektrycznego: wysokociśnieniowy odlew aluminiowy
- klosz: szkło hartowane termicznie (4mm)
- kolor rama górna: w kolorze jasnoszarym (RAL7035),
- przyłącze elektryczne: śrubowa złączka lub szczelna zewnętrzna złączka IP
- instalacja: montaż boczny: Ø 32–48 lub 48–60mm, montaż bezpośrednio na słupie: Ø 32–48, 48–60 lub 76 mm, opcjonalny wkład zaczełu (reduktor)
- zalecana wysokość montażowa: 4–18m
- standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednim: od+0° do +10°
- standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku: od+10° do -90°
- maks. wartość SCx: 0,036m²
- odporność na uderzenia: IK 08
- klasa ochrony IEC: II
- klasa szczelności: IP 66

DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE OPRAW O ZBLIŻONYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH POD WARUNKIEM ZACHOWANIA PARAMETRÓW OŚWIETLENIA UILCZNEGO NIE MNIEJSZYCH JAK DLA USTALONEJ KLASY OŚWIETLENIOWEJ P3.