

LED 19W VO12L50-740WSC		ISO 9223 C5		IP66	IK10						
-------------------------------	---	-----------------------	---	------	------	---	---	---	---	--	--

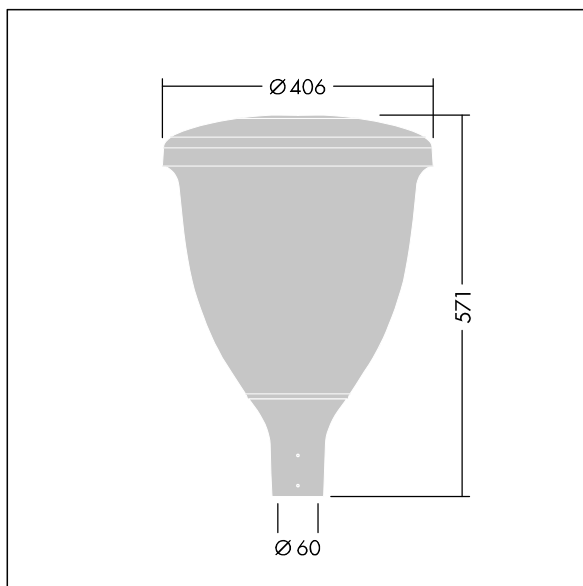
Volupto

Inteligentna oprawa miejska LED do montażu na szczycie słupa, z rozsyłem Komfortowy dla szerokich ulic. Programowalna Sterownik LED z 12 diodami LED zasilanymi prądem 500mA. Klasa bezpieczeństwa II, klasa szczelności IP66, odporność na uderzenia IK10. Górna i dolna część obudowy: odporne na korozję aluminium odlewane ciśnieniowo malowane proszkowo teksturowany na kolor antracytowy (zbliżony do RAL7043). Klosz: poliwęglan odporny na promieniowanie UV.. Oprawa dostarczana z wyposażone w LED 4000K. Okablowanie fabryczne o długości 5 m. Montaż na szczycie słupa o Ø 60 mm.

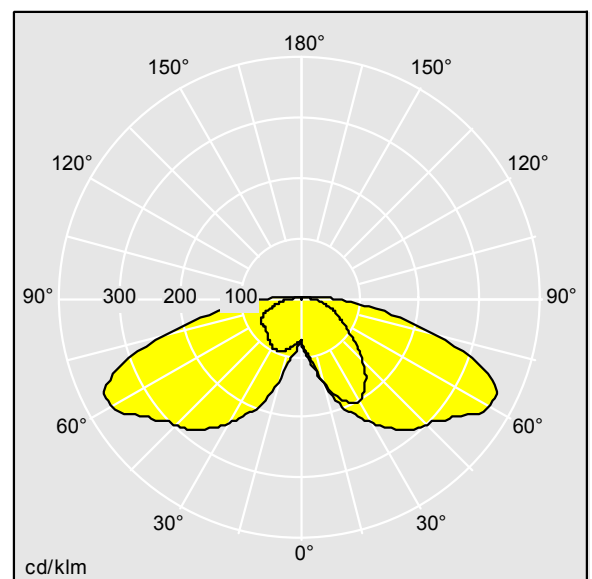
Wymiary: Wymiary: Ø78/406 x 571 mm
Moc całkowita: Moc oprawy: 19 W
Strumień świetlny oprawy: Strumień świetlny oprawy: 2729 lm
Skuteczność świetlna: Skuteczność oprawy: 144 lm/W
Waga: waga: 7,42 kg
Powierzchnia stawiająca opór wiatrowi: 0.143 m²



TLG_VOLU_F_Side.jpg



TLG VOLU M 60.wmf



TL_VO12L50WSC740.ldt

Pozycja lamp: STD - Standard
 Źródło światła: LED
 Strumień świetlny oprawy*: 2729 lm
 Skuteczność oprawy*: 144 lm/W
 Współczynnik oddawania barw: 70
 Statecznik: 1 x 87500877 LCO 40/200-1050/64 NF C
 ADV3
 Sprawność: 1,00 Sprawność w kierunku do góry: 0,04
 Sprawność w kierunku na dół: 0,96

Temperatura barwowa*: 4000 Kelvin
Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 5
Średnia żywotność nominalna*:
L90 100000h przy 50°C
Nominalna żywotność (B10)*:
L90 100000h przy 25°C
Moc opraw*: 19 W
sterowanie: PROG

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D.

Wartości oznaczone gwiazdką (*) są wartościami znamionowymi. Thorn stosuje sprawdzone komponenty od wiodących dostawców, ale mimo to mogą wystąpić pojedyncze przypadki usterek technicznych poszczególnych diod LED w trakcie znamionowej trwałości użytkowej produktu. Międzynarodowe normy dopuszczają tolerancje strumienia początkowego i mocy w zakresie $\pm 10\%$. Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszane. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.

© Thorn Lighting