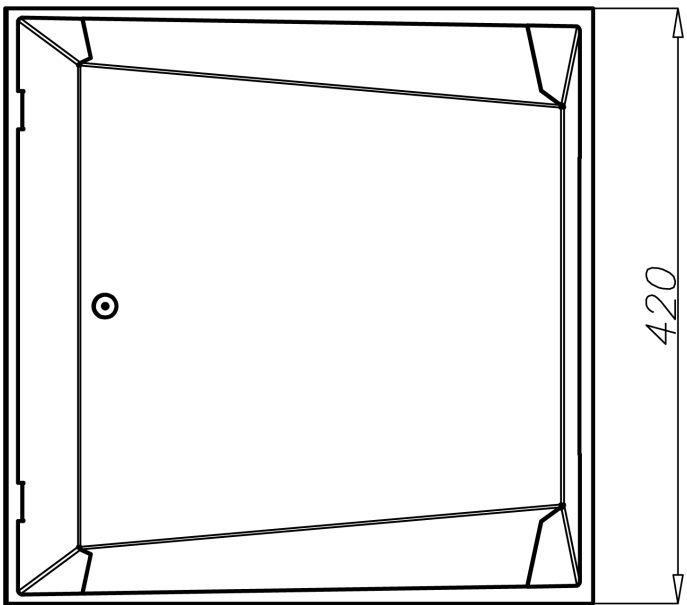
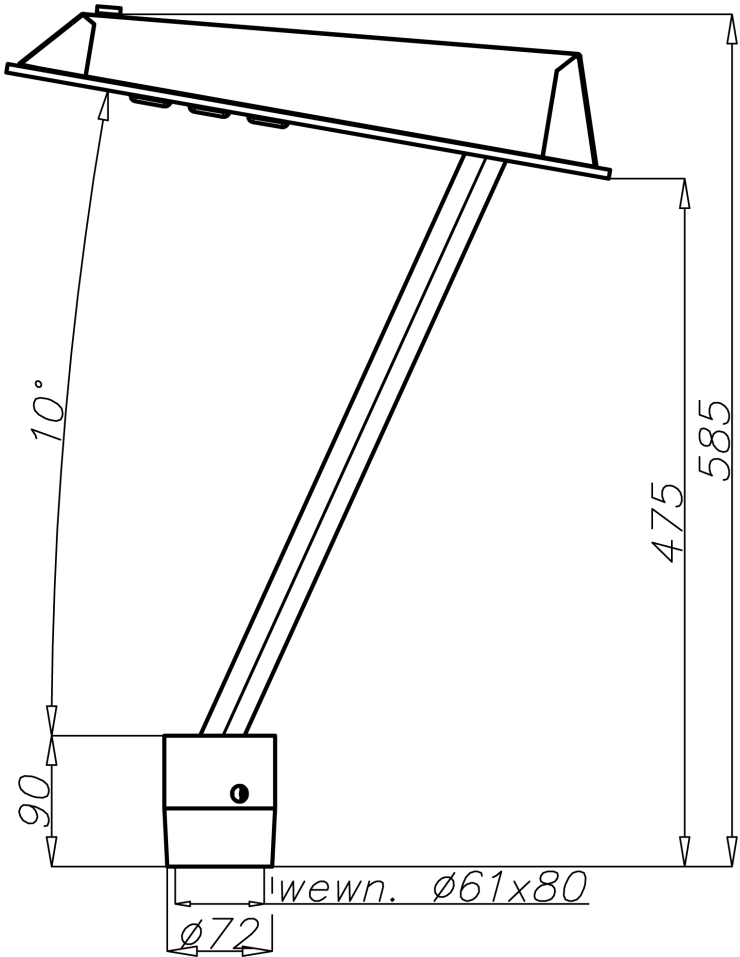




Charakterystyka

Stopień ochrony IP dla układu optycznego i zasilacza	IP 66
Klasa izolacji	II
Napięcie zasilania	120 - 277 V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60 Hz
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +40°C
Materiał	stop aluminium, anodowany
Kolor	inox / grafitowy
Montaż	bezpośrednio na słupie z zakończeniem Ø60; zalecana wysokość montażu: od 4 do 5 m,
Układ optyczny	soczewka ROSA PMMA
Typ zastosowanych diod	CREE XM-L2
Czas pracy diod L90	>50 000h
Gwarancja	5 lat





Dane techniczne

Typ oprawy	MIRA LED 36	
Kod	214532/6	214532/3
Temperatura barwowa światła [K]	5 000	3 500
Współczynnik oddawania barw CRI	75 ²⁾	>80
Liczba diod	12	
Moc diod LED [W]	36	
Strumień świetlny diod LED ¹⁾ [lm]	5 050	3 900
Moc całkowita oprawy [W]	42	
Strumień świetlny oprawy ¹⁾ [lm]	4 650	3 600
Efektywność świetlna oprawy [lm/W]	111	86
Waga oprawy netto [kg]	6,1	
Objętość jednostkowa [m ³]	0,115	
Powierzchnia boczna [m ²]	0,029	

- 1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 3%
2) tolerancja wartości wynosi +/-2

- Dyrektywa niskonapięciowa LVD 2006/95/WE, norma PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
- Dyrektywa EMC 2004/108/WE, normy: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
- Parametry świetlne przedstawione na podstawie badań laboratoryjnych według IESNA LM 79-08

Krzywa rozsyłu dla oprawy MIRA LED

