

PARK SOFT

oprawa parkowa LED

moc: 60W, barwa światła: neutralna biała



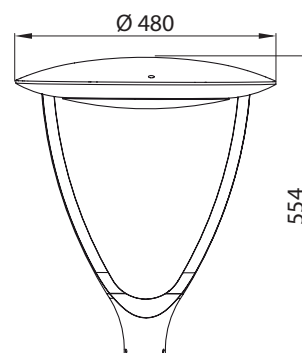
PRZEZNACZENIE. CHARAKTERYSTYKA

- oprawa parkowa LED
- przeznaczona do oświetlania parków, ogrodów, ciągów spacerowych, dróg osiedlowych, ścieżek rowerowych, parkingów, przemysłowych terenów otwartych, itp.
- barwa światła: neutralna biała
- przystosowana do montażu na rurowym słupie o średnicy Ø 60mm
- kolor: szary ciemny

BUDOWA. DANE TECHNICZNE

- korpus z odlewu aluminium, malowany proszkowo
- klosz mleczny z poliwęglanu (PC), okrągły
- zasilacz LED zamontowany w specjalnej komorze osłoniętej aluminium pokrywą
- panel z diodami LED przymocowany do wewnętrznej strony aluminium płyty
- specjalna uszczelka pomiędzy kloszem, a górną częścią korpusu, zapewniająca wysoki stopień ochrony
- uchwyt montażowy z odlewu aluminium, malowany proszkowo
- trójżyłowy przewód zasilający, wyprowadzony z oprawy

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



PARAMETRY TECHNICZNE



Model	PARK SOFT 60W, NB
Indeks	OG-P50060-40
Moc oprawy (P)	60W
Napięcie zasilania (U)	220V - 240V AC
Częstotliwość (f)	50/60Hz
Stopień ochrony	IP 65
Klasa ochronności	I
Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) szerokim stożku 120°	5 450 lm
Strumień świetlny oprawy (Φ_{use})	6 760 lm
Kąt rozsyłu światła	115°
Typ diod LED	SMD
Barwa światła	neutralna biała
Temperatura barwowa (CCT)	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥ 80
Trwałość znamionowa	30 000 h
Możliwość ściemniania	nie
Zawartość rtęci	0,0 mg
Temperatura pracy Ta	-30°C - +50°C
Masa	5,8 kg

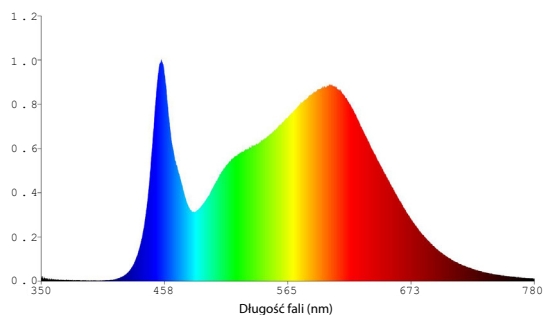
PARK SOFT

oprawa parkowa LED

moc: 60W, barwa światła: neutralna biała

Model	PARK SOFT 60W, NB
Indeks	OG-PS0060-40
RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	
Zastosowana technologia świetlniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła	kierunkowe - NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym	zasilane napięciem sieciowym - MLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	pady lutownicze
Połączone źródło światła (CLS)	nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ochrona przeciwosłnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie
OGÓLNE PARAMETRY PRODUKTU	
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1000h)	60 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φuse) w kuli (360°)	5 450 lm
Skorelowana temperatura barwowa	4000K
Moc w trybie włączenia (Pon)	60,0 W
Moc w trybie czuwania (Psb)	0,00 W
Moc w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (Pnet) dla CLS	nie dotyczy
Wskaźnik oddawania barw	≥ 80
Wysokość x szerokość x głębokość	554 mm x 480 mm x 480 mm
Deklaracja równoważnej mocy	nie dotyczy
Współrzędne chromatyczności (x; y)	x: 0,380; y: 0,380
PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA	
Światłość szczytowa (cd)	2 300
Kąt promieniowania	115°
PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED i OLED	
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	23
Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	≥ 0,96
PARAMETRY ZASILANYCH NAPIĘCIEM SIECIOWYM ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED i OLED	
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)	≥ 0,9
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	< 6
Deklaracja, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy	nie dotyczy
Wskaźnik migotania (Pst LM)	≤ 1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	≤ 0,4

ROZKŁAD WIDMOWY MOCY PRZY PEŁNYM OBCIĄŻENIU



PARK SOFT 60W, 4000K

ETYKIETY EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

