

PARK LED

oprawa parkowa LED
40W, 90°, barwa światła: neutralna biała
indeks: **OG-PL0040-40**



PRZEZNACZENIE. CHARAKTERYSTYKA

- oprawa parkowa LED
- przeznaczona do oświetlania parków, ogrodów, ciągów spacerowych, dróg osiedlowych, ścieżek rowerowych, parkingów, itp.
- źródło światła: panel z diodami LED typu SMD
- barwa światła: neutralna biała
- przystosowana do montażu na rurowym słupie o średnicy \varnothing 76mm; istnieje możliwość montażu na słupie o średnicy \varnothing 60mm za pomocą specjalnej tulei redukcyjnej TU-1 marki ELGO (brak w komplecie z oprawą)
- wersja kolorystyczna: ciemny szary

BUDOWA. DANE TECHNICZNE

- panel z diodami LED typu SMD, osłonięty od dołu dyfuzorem z poliwęglanu (PC), od góry aluminiową uźebrowaną pokrywą
- klosz w kształcie walca, wykonany z polimetakrylanu metylu (PMMA), transparentny
- odbłyśnik z anodowanego aluminium, umiejscowiony wewnątrz klosza
- dwa zewnętrzne odbłyśniki, tzw. „kapelusze” wykonane z malowanego proszkowo odlewu aluminiowego
- korpus dolny wykonany z odlewu aluminiowego malowanego proszkowo
- zasilacz LED zamontowany w korpusie dolnym oprawy
- trójżyłowy przewód zasilający wyprowadzony z oprawy
- rekomendowane złącza hermetyczne marki ELGO o nazwie ZH1-3P25 i ZH2-3P25 do podłączenia oprawy do sieci zasilającej (dostępne jako akcesoria dodatkowe)

PARAMETRY TECHNICZNE	WARTOŚCI
Napięcie zasilania (U)	220V ÷ 240V AC
Częstotliwość (f)	50/60Hz
Moc oprawy (P)	40W
Współczynnik mocy (cos ϕ)	0,96
Kąt rozsytu światła	90°
Stopień ochrony	IP 65
Klasa ochronności	I
Typ diod LED	SMD
Barwa światła	neutralna biała
Temperatura barwowa (CCT)	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Trwałość diod LED	50000h*
Strumień świetlny oprawy	2800 lm**
Temperatura pracy Ta	-40°C ÷ +40°C
Masa	6,40kg

* parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta
** parametr podawany z tolerancją \pm 5%

WYMIARY GABARYTOWE (mm)

