

# Załącznik - Oprawa LED 55W, 4000K



oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED

DANE MECHANICZNE	<b>Montaż:</b> na słupie, na wysięgniku <b>Obudowa:</b> aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo <b>Powierzchnia boczna ekspozycja na wiatr:</b> 0.039 m <sup>2</sup> <b>Kolor:</b> szary <b>Klosz:</b> szyba hartowana
DANE ELEKTRYCZNE	<b>Efektywność zasilacza:</b> >95% <b>Przyłącze elektryczne:</b> przewód max 3x2,5 mm <sup>2</sup> / 2x2,5 mm <sup>2</sup> <b>Zasilanie:</b> 220-240V 50/60Hz <b>Zawiera źródło światła:</b> tak <b>Rodzaj osprzętu:</b> ED
DANE OPTYCZNE	<b>Sposób świecenia:</b> bezpośredni <b>Typ optyki:</b> 02 - do dróg ekspresowych, 03 - do dróg gminnych, 04 - do dróg miejskich, 05 - do dróg osiedlowych, 06 - do przejść dla pieszych, 07 - do oświetlenia obszarowego
DANE DODATKOWE	<b>Dostępne na zamówienie:</b> DALI, DIM 1..10V, LLOC, czujnik zmierzchu, złącze nożowe, zabezpieczenie przepięciowe 10kV, NTC <b>Zakres temperatury pracy:</b> -35°C ... +45°C <b>Uwagi:</b> montaż na słupach lub wysięgnikach o średnicy 42-60mm <b>Żywotność (L80B10):</b> 80 000 h <b>Żywotność (TM21 L90B10):</b> 60 000 h
DANE OGÓLNE	<b>Gwarancja:</b> 3 lata + 2 lata po rejestracji projektu <b>Zastosowanie:</b> drogi, metro, parkingi, obiekty przemysłowe



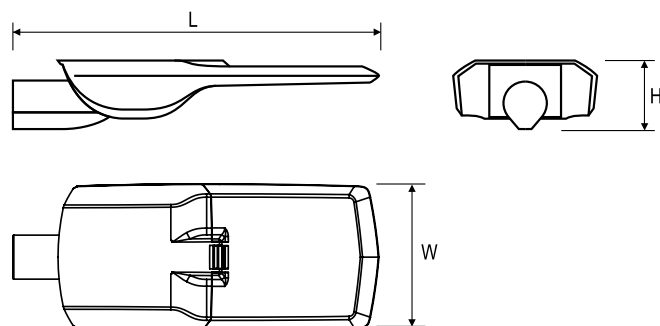
Moc LED [W]	Moc oprawy [W]	Strumień LED [lm]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra
25	28	3150	2850	102	4000	>70
25	28	3350	3050	109	5700	>70
34	37	4150	3740	101	4000	>70
34	37	4450	4050	109	5700	>70
50	55	6250	5650	103	4000	>70
50	55	6650	6000	109	5700	>70
76	84	9350	8450	101	4000	>70
76	84	10000	9000	107	5700	>70
100	110	12500	11250	102	4000	>70
100	110	13300	12000	109	5700	>70

130222.5L01	.	0	1
			Typ optyki
			1 O2 - do dróg ekspresowych
			2 O3 - do dróg gminnych
			3 O4 - do dróg miejskich
			4 O5 - do dróg osiedlowych
			5 O6 - do przejść dla pieszych
			6 O7 - do oświetlenia obszarowego
			Klasa ochrony
			1 I
			2 II

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

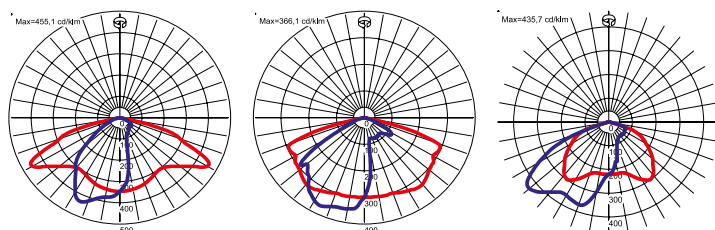
Wymiary [mm] L W H	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8
550 250 100	20	1	6,8



## POZOSTAŁE ZDJĘCIA



## KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



## PRZYKŁADOWE REALIZACJE



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych