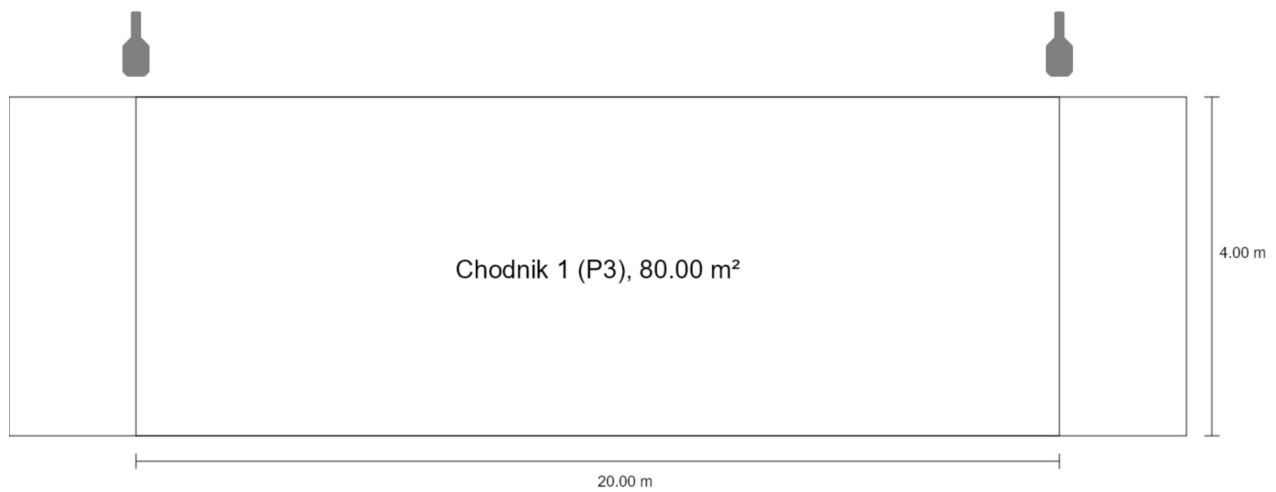
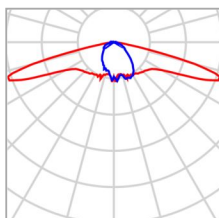


Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Podsumowanie (do EN 13201:2015)

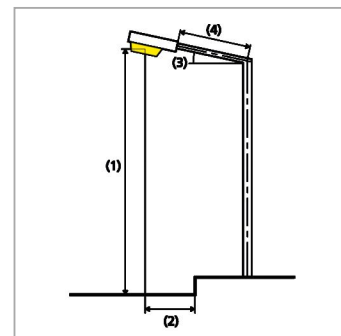


Producent	LUG Light Factory	P	19.0 W
Numer artykułu	130335.5L022.182	Φ_{Lampa}	2600 lm
Nazwa artykułu	AVENIDA HERITAGE LENS LED S ED 2600lm/740 IP66 O35 grafit II klasa	Φ_{Oprawa}	2600 lm
		η	100.00 %
Oprawa	1x LED 4000K		

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

AVENIDA HERITAGE LENS LED S ED 2600lm/740 IP66 O35 grafit II klasa (z jednej strony u góry)

Odstęp słupa	20.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	5.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	0.500 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 19.0 W
Moc / trasa	950.0 W/km
ULR / ULOR	0.03 / 0.03
Maks. natężenia światła W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 70°: 908 cd/klm ≥ 80°: 152 cd/klm ≥ 90°: 33.2 cd/klm
Klasa natężenia oświetlenia Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.	G*1
Klasa wskaźnika oślnienia	D.3
MF	0.85



Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

Obliczono współczynnik konserwacji 0.85 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Zgodność
Chodnik 1 (P3)	E_m	11.11 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E_{min}	5.20 lx	≥ 1.50 lx	✓

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Sytuacja 1 P3 parkowa zwieszana czarna	D_p	0.021 W/lx*m ²	–
AVENIDA HERITAGE LENS LED S ED 2600lm/740 IP66 O35 grafit II klasa (z jednej strony u góry)	D_e	1.0 kWh/m ² rok	76.0 kWh/rok