

Warszawa, dn. 22.03.2021

Pomiary podstawowych parametrów elektrycznych i świetlnych wykonane w  
Zakładzie Techniki Świetlnej, Instytut Elektroenergetyki Politechniki Warszawskiej

**BLAUPUNKT Highbay Led Jupiter IP65 100W**

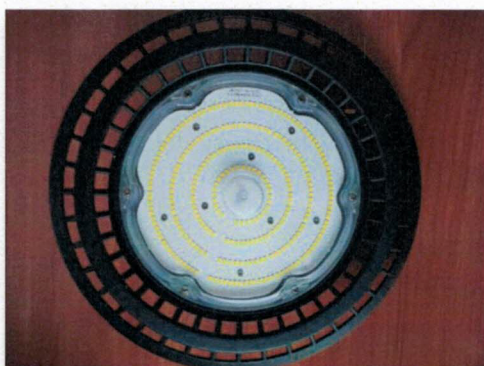


Tabela 1. Wyniki pomiarów podstawowych parametrów elektrycznych i świetlnych oprawy  
przemysłowe BLAUPUNKT Highbay Led Jupiter IP65 100W

Typ oprawy LED	P [W]	$\Phi$ [lm]	$\eta$ [lm/W]	Tc [K]	Cos $\phi$ [-]
BLAUPUNKT-HBJ100NW	103,1	16083	156	3956	0,99

Oznaczenia w tabeli :

P – moc [W]

$\Phi$  – strumień świetlny [lm]

$\eta$  – skuteczność świetlna [lm/W]


Tc – temperatura barwowa najbliższa [ K ]

Cos  $\phi$  - współczynnik mocy [ - ]



Dyrektor Instytutu Elektroenergetyki

dr hab. inż. Sylwester Robak, prof. PW



Kierownik Zakładu Techniki Świetlnej

dr hab. inż. Piotr Pracki, prof. PW