



Nazwa oprawy

**Led Highbay Light**

Symbol

**LL02-HB009-080-202D**

**Dane techniczne**

LED	Lumileds	CCT	4000K,5000K
Sprawność oprawy LED	152LM/W (4000K,60°)	CRI	>80
	158LM/W (4000K,90°)	Kąt rozsyłu światła	60°,90°,120°
	160LM/W (4000K,120°)	Kod IK	IK08
Strumień świetlny	12920LM (4000K,60°)		
	13430LM (4000K,90°)		
	13600LM (4000K,120°)		

**Dane elektryczne**

Zasilacz	Sosen	Częstotliwość wejściowa	50/60Hz
Napięcie wejściowe	AC220-240V	Współczynnik mocy	>0,95

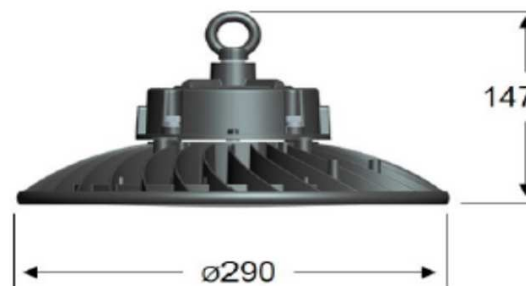
**Inne**

Zużycie energii systemu	85W±5%	Zakres temperatury pracy	-40~+50°C
Klasa ochrony IEC	I klasa	Okres trwałości L80B20	>50000Hrs
Klasa szczelności IP	IP65	Wymiary oprawy	∅290x147mm
Materiał obudowy	Aluminium,PC	Waga oprawy	2,3kg

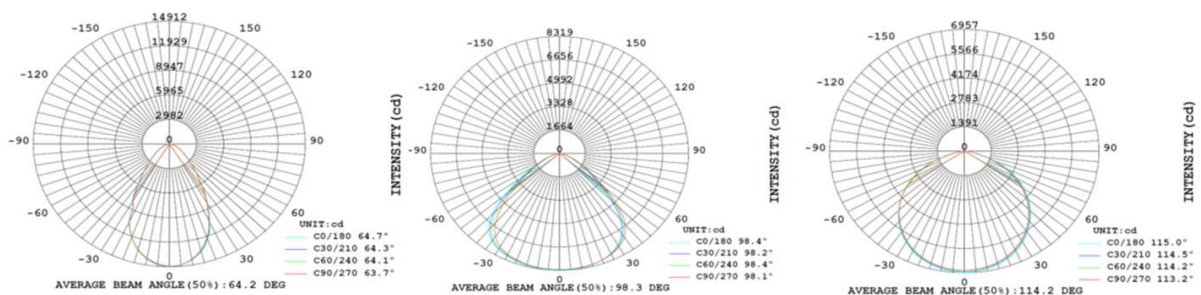
**Opcjonalne Informacje**

Kolor obudowy:	czarny
Sposób montażu:	natynkowy,zwieszany
Funkcje sterowania:	inteligentny Czujnik AI

**Wymiary**



**Krzywe rozsyłu światła**





Nazwa oprawy

**Led Highbay Light**

Symbol

**LL02-HB009-100-202D**

**Dane techniczne**

LED	Lumileds	CCT	4000K,5000K
Sprawność oprawy LED	152LM/W (4000K,60°)	CRI	>80
	158LM/W (4000K,90°)	Kąt rozsyłu światła	60°,90°,120°
	160LM/W (4000K,120°)	Kod IK	IK08
Strumień świetlny	15200LM (4000K,60°)		
	15800LM (4000K,90°)		
	16000LM (4000K,120°)		

**Dane elektryczne**

Zasilacz	Sosen	Częstotliwość wejściowa	50/60Hz
Napięcie wejściowe	AC220-240V	Współczynnik mocy	>0,95

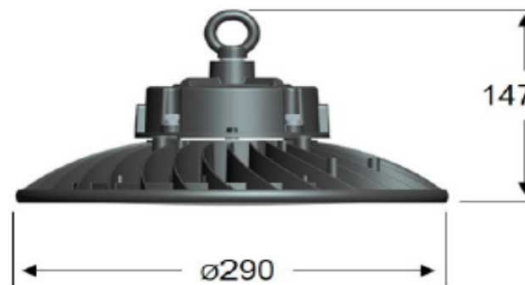
**Inne**

Zużycie energii systemu	100W±5%	Zakres temperatury pracy	-40~+50°C
Klasa ochrony IEC	I klasa	Okres trwałości L80B20	>50000Hrs
Klasa szczelności IP	IP65	Wymiary oprawy	∅290x147mm
Materiał obudowy	Aluminium,PC	Waga oprawy	2,3kg

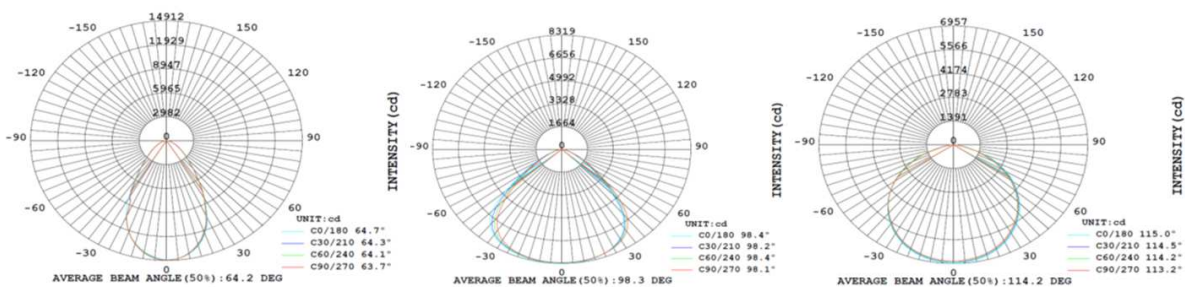
**Opcjonalne Informacje**

Kolor obudowy:	czarny
Sposób montażu:	natynkowy,zwieszany
Funkcje sterowania:	inteligentny Czujnik AI

**Wymiary**



**Krzywe rozsyłu światła**





Nazwa oprawy

**Led Highbay Light**

Symbol

**LL02-HB009-150-202D**

**Dane techniczne**

LED	Lumileds	CCT	4000K,5000K
Sprawność oprawy LED	150LM/W (4000K,60°)	CRI	>80
	153LM/W (4000K,90°)	Kąt rozsyłu światła	60°,90°,120°
	158LM/W (4000K,120°)	Kod IK	IK08
Strumień świetlny	22500LM (4000K,60°)		
	22960LM (4000K,90°)		
	23700LM (4000K,120°)		

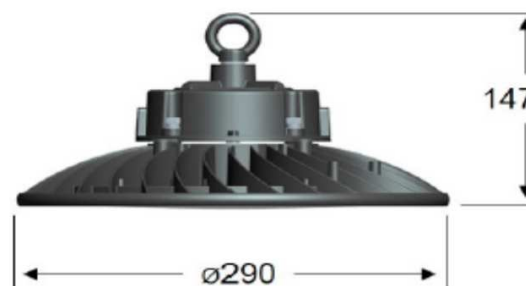
**Dane elektryczne**

Zasilacz	Sosen	Częstotliwość wejściowa	50/60Hz
Napięcie wejściowe	AC220-240V	Współczynnik mocy	>0,95
<b>Inne</b>			
Zużycie energii systemu	150W±5%	Zakres temperatury pracy	-40~+50°C
Klasa ochrony IEC	I klasa	Okres trwałości L80B20	>50000Hrs
Klasa szczelności IP	IP65	Wymiary oprawy	∅290x147mm
Materiał obudowy	Aluminium,PC	Waga oprawy	2,3kg

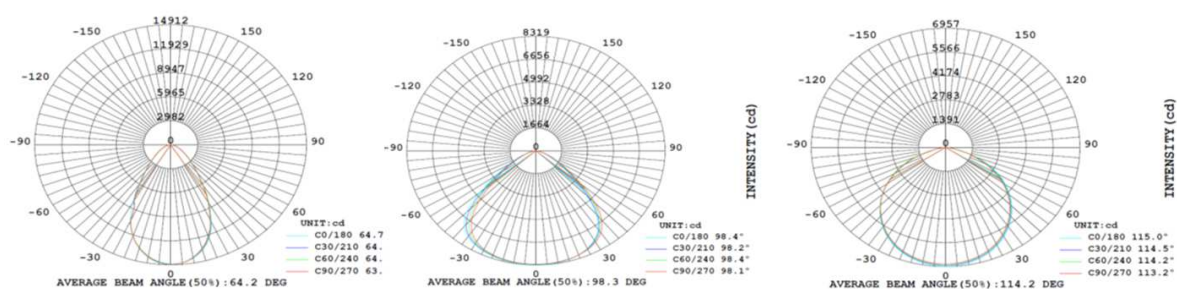
**Opcjonalne Informacje**

Kolor obudowy:	czarny
Sposób montażu:	natynkowy,zwieszany
Funkcje sterowania:	inteligentny Czujnik AI

**Wymiary**



**Krzywe rozsyłu światła**





Nazwa oprawy

**Led Highbay Light**

Symbol

**LL02-HB009-200-202D**

**Dane techniczne**

LED	Lumileds	CCT	4000K,5000K
Sprawność oprawy LED	148LM/W (4000K,60°)	CRI	>80
	152LM/W (4000K,90°)	Kąt rozsyłu światła	60°,90°,120°
	156LM/W (4000K,120°)	Kod IK	IK08
Strumień świetlny	29600LM (4000K,60°)		
	30400LM (4000K,90°)		
	31200LM (4000K,120°)		

**Dane elektryczne**

Zasilacz	Sosen	Częstotliwość wejściowa	50/60Hz
Napięcie wejściowe	AC220-240V	Współczynnik mocy	>0,95

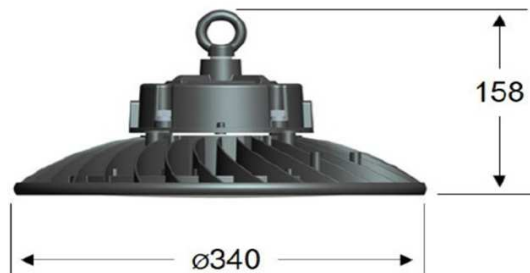
**Inne**

Zużycie energii systemu	200W±5%	Zakres temperatury pracy	-40~+50°C
Klasa ochrony IEC	I klasa	Okres trwałości L80B20	>50000Hrs
Klasa szczelności IP	IP65	Wymiary oprawy	Ø340x158mm
Materiał obudowy	Aluminium,PC	Waga oprawy	3,0kg

**Opcjonalne Informacje**

Kolor obudowy:	czarny
Sposób montażu:	natynkowy,zwieszany
Funkcje sterowania:	inteligentny Czujnik AI

**Wymiary**



**Krzywe rozsyłu światła**

