

---

## BlackSeries LED HIGH BAY



### Produktmerkmale

- Hoch effiziente LED Hallenleuchte mit bis zu 120 Lumen/Watt
- Mehrere Leistungsstufen von 100W, 120W, 150W, 200W
- Bis zu 80% Energieeinsparung
- 1:1 Ersatz für 250W und 400W HIE/HIT oder HSE/HST Lampen
- Einfache Montage durch "ein" Punkt Aufhängung für schnelles Plug&Save
- Alternativ mit direkter Decken- und Wandmontage
- Ein in sich geschlossenes System der Schutzart IP 65 und IK08
- Aluminium Druckguss
- Meanwell Treiber
- Nichia SMD Japan
- Effizientes Thermomanagement mittels Kühlrippen mit Abzugseffekt
- Ra > 80
- Dali Control, Zigbee Wireless Control
- IFS akzeptiert
- 5 Jahre Garantie

## NOVUM LIGHT **BlackSeries** LED HIGH BAY

Sehr robuste und einfach montierbare LED – Hallenleuchte für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben der Industrie.

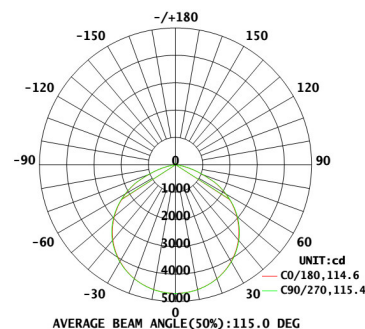
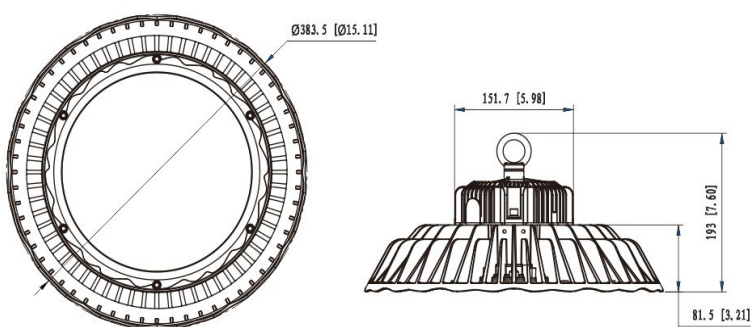
Light is our Passion

**NOVUM-LIGHT.COM**

LED LIGHTING | GREEN THINKING

# BlackSeries LED HIGH BAY Datenblatt 100Watt

LED:	NICHIA SMD Japan	Netzteil:	Meanwell
LED Anzahl:	140 Stück	Eingangsspannung:	AC100-277V
Lichtausbeute:	120 LM/Watt CCT 5000K	Netzfrequenz:	47-63 Hz
Leuchtenlichtstrom:	12000 Lm CCT 5000K	Ausgangsspannung:	DC28.8-48V
CCT:	3000K, 4000K, 5000K	Wirkungsgrad:	>93%
Abstrahlwinkel:	50°, 90°, 120°	Leistungsfaktor:	>0,93
CRT:	Ra80	THD:	<15%
Lebensdauer:	>50000Std/ L90B50	Zeichen:	CE, TÜV
Systemleistung:	100+-3W	Temperaturbereich:	-30°-+50°
Optional:	Dali, Zigbee Wireless	Schutzart:	IP65/IK08
Gehäuse:	Aluminium Druckguss	Gehäusefarbe/Ring:	Schwarz/Rot
Gewicht:	6,7+-0,3Kg	Verpackungseinheit:	1 Stück



## NOVUM LIGHT BlackSeries LED HIGH BAY

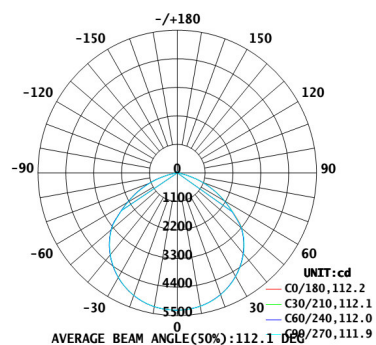
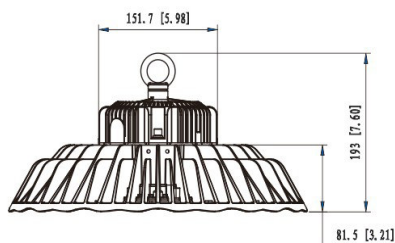
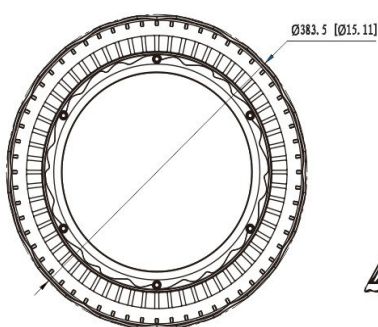
Light is our Passion

**NOVUM-LIGHT.COM**

LED LIGHTING | GREEN THINKING

# BlackSeries LED HIGH BAY Datenblatt 120Watt

LED:	NICHIA SMD Japan	Netzteil:	Meanwell
LED Anzahl:	140 Stück	Eingangsspannung:	AC100-277V
Lichtausbeute:	120 LM/Watt CCT 5000K	Netzfrequenz:	47-63 Hz
Leuchtenlichtstrom:	14400 Lm CCT 5000K	Ausgangsspannung:	DC28.8-48V
CCT:	3000K, 4000K, 5000K	Wirkungsgrad:	>93%
Abstrahlwinkel:	50°, 90°, 120°	Leistungsfaktor:	>0,93
CRT:	Ra80	THD:	<15%
Lebensdauer:	>50000Std L90B50	Zeichen:	CE, TÜV
Systemleistung:	120+-3W	Temperaturbereich:	-30°-+50°
Optional:	Dali, Zigbee Wireless	Schutzart:	IP65/IK08
Gehäuse:	Aluminium Druckguss	Gehäusefarbe/Ring:	Schwarz/Rot
Gewicht:	6,7+-0,3Kg	Verpackungseinheit:	1 Stück



## NOVUM LIGHT BlackSeries LED HIGH BAY

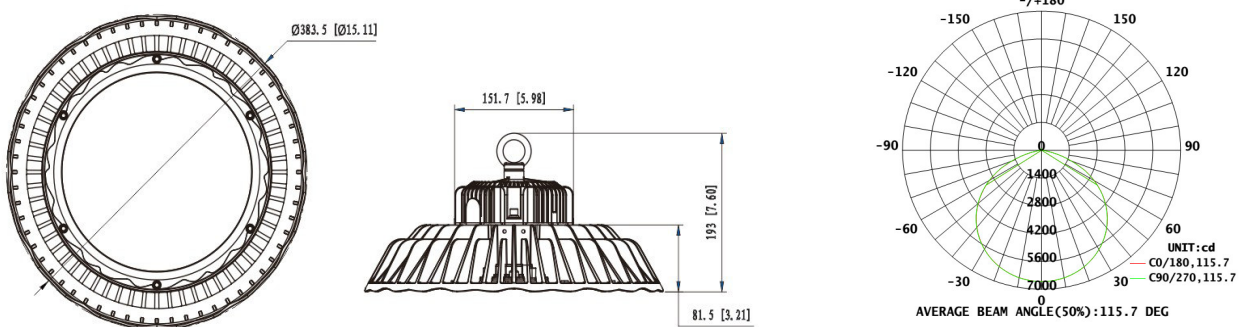
Light is our Passion

**NOVUM-LIGHT.COM**

LED LIGHTING | GREEN THINKING

# BlackSeries LED HIGH BAY Datenblatt 150Watt

LED:	NICHIA SMD Japan	Netzteil:	Meanwell
LED Anzahl:	189 Stück	Eingangsspannung:	AC100-277V
Lichtausbeute :	120 LM/Watt CCT 5000K	Netzfrequenz:	47-63 Hz
Leuchtenlichtstrom:	18000 Lm CCT 5000K	Ausgangsspannung:	DC28.8-48V
CCT:	3000K, 4000K, 5000K	Wirkungsgrad:	>93%
Abstrahlwinkel:	50°, 90°, 120°	Leistungsfaktor:	>0,93
CRT:	Ra80	THD:	<15%
Lebensdauer:	>50000Std L90B50	Zeichen:	CE, TÜV
Systemleistung:	150+-3W	Temperaturbereich:	-30°-+50°
Optional:	Dali, Zigbee Wireless	Schutzart:	IP65/IK08
Gehäuse:	Aluminium Druckguss	Gehäusefarbe/Ring:	Schwarz/Rot
Gewicht:	6,7+-0,3Kg	Verpackungseinheit:	1 Stück



## NOVUM LIGHT BlackSeries LED HIGH BAY

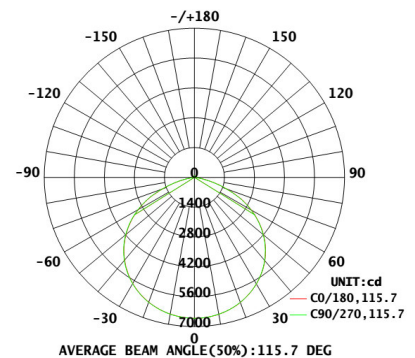
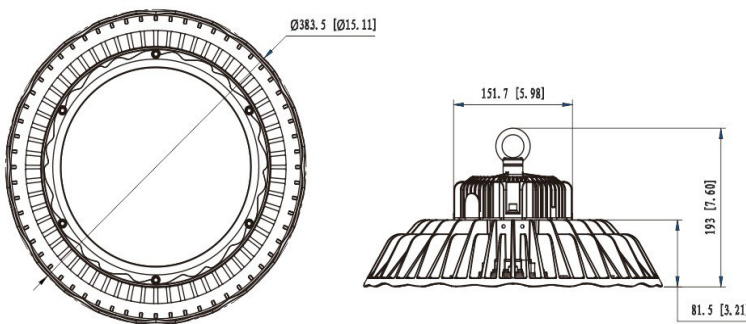
Light is our Passion

**NOVUM-LIGHT.COM**

LED LIGHTING | GREEN THINKING

# BlackSeries LED HIGH BAY Datenblatt 200Watt

LED:	NICHIA SMD Japan	Netzteil:	Meanwell
LED Anzahl:	252 Stück	Eingangsspannung:	AC100-277V
Lichtausbeute:	120 LM/Watt CCT 5000K	Netzfrequenz:	47-63 Hz
Leuchtenlichtstrom:	24000 Lm CCT 5000K	Ausgangsspannung:	DC28.8-48V
CCT:	3000K, 4000K, 5000K	Wirkungsgrad:	>93%
Abstrahlwinkel:	50°, 90°, 120°	Leistungsfaktor:	>0,93
CRT:	Ra80	THD:	<15%
Lebensdauer:	>50000Std L90B50	Zeichen:	CE, TÜV
Systemleistung:	200+-3W	Temperaturbereich:	-30°-+50°
Optional:	Dali, Zigbee Wireless	Schutzart:	IP65/IK08
Gehäuse:	Aluminium Druckguss	Gehäusefarbe/Ring:	Schwarz/Rot
Gewicht:	7,3+-0,3Kg	Verpackungseinheit:	1 Stück



## NOVUM LIGHT BlackSeries LED HIGH BAY

Light is our Passion

**NOVUM-LIGHT.COM**

LED LIGHTING | GREEN THINKING