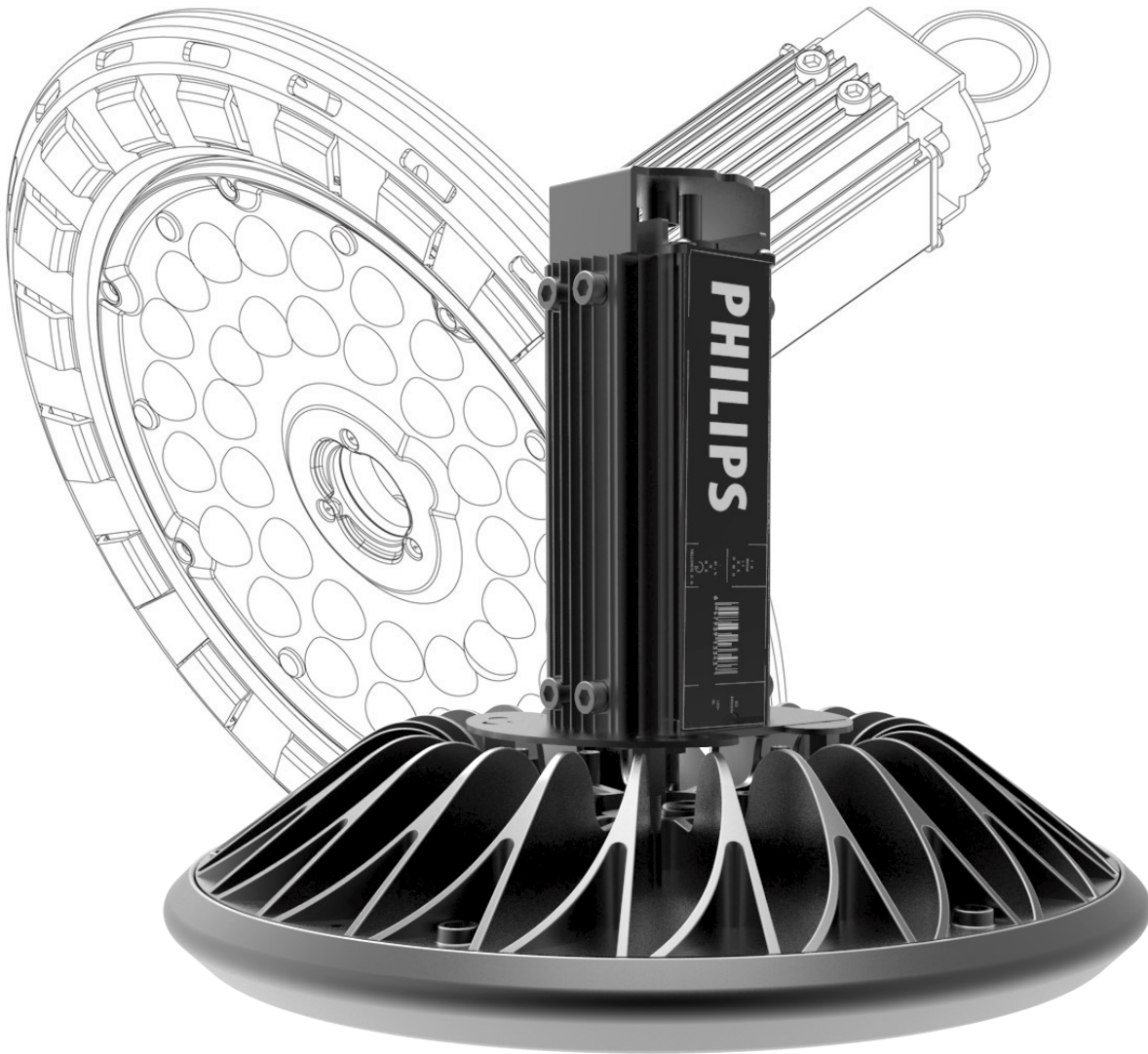


APOLLO II

innovative
LIGHTS



HIGH-TEMP RATING
+85°C



DE

Der hochwertige IP67-Treiber von Philips mit hervorragendem Wärmemanagement sitzt 15 mm senkrecht über dem Kühlkörper, so dass die Luft zur Wärmeableitung an allen Seiten herein- und herausströmen kann.

Ein Temperaturunterschied von 3 Grad zwischen Kühlkörper und LED-Lötstelle stellt die Betriebstemperatur sicher, dass die gesamte LED in der Effizienz der Lichtleistung schnell effizient abgeben wurde.

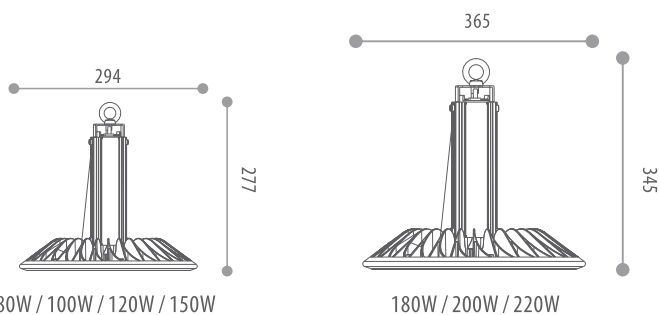
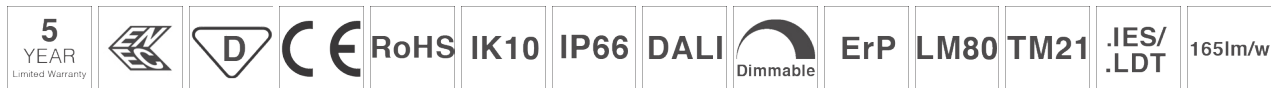
Sein außergewöhnliches Design erlaubt dem Kühlkörper eine Umgebungstemperatur von 70 °C; er ist damit auch für Räume geeignet, die eine durchgehend hohe Arbeitstemperatur benötigen wie etwa eine Papierwerkstatt.

EN

Philips' top notch IP67 driver, featured with outstanding performance of heat management, is designed to sit vertically 15mm above heatsink to allow air streams enter and exit from all directions for heat conduction.

3deg temperature difference from heatsink to LEDs soldering point when operated at room temperature makes sure all heat generated inside LEDs have been transferred into air fast and efficiently.

Remarkable design of heatsink could withstand up to 70deg ambient temperature and suitable for places which require consistent high working temperature such as paper workshop etc.



Nr.	Leistung	Farbtemperatur	Spannung	Abmessungen	Farbwiedergabeindex	PF	Lichtausbeute
No.	Power	Color temperature	Voltage	Dimension	CRI	PF	Luminaire efficacy
IX80-XXN-HT2	80W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø294xh277 mm	>80	>0,9	165lm/W
IX100-XXN-HT2	100W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø294xh277 mm	>80	>0,9	165lm/W
IX120-XXN-HT2	120W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø294xh277 mm	>80	>0,9	165lm/W
IX150-XXN-HT2	150W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø294xh277 mm	>80	>0,9	165lm/W
IX180-XXN-HT2	180W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø365xh345 mm	>80	>0,9	165lm/W
IX200-XXN-HT2	200W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø365xh345 mm	>80	>0,9	165lm/W
IX220-XXN-HT2	220W	3000K 4000K 5000K	220V~240V	ø365xh345 mm	>80	>0,9	165lm/W

Lichtstrom-Toleranz +/- 10% | Luminous flux tolerance +/- 10%
X: L-Regulär/D-Dimmbar | XX: verschiedene Linsen für Abstrahlwinkel 60/90/110 ° verfügbar

DE

TECHNISCHE DATEN

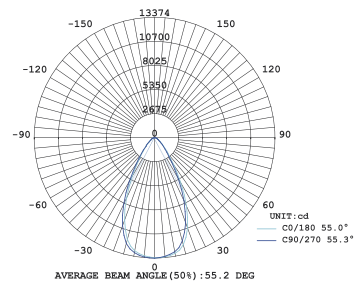
Montage	hängend
Umgebungstemperatur	-30° C bis +60° C
Farbe	Matt-schwarz
Leistung	80W~220W
Material	Struktur: extrudierter ADC12 Endbehandlung: Sandstrahlen & anodisiert
Linse	Polycarbonat
Lebensdauer	50.000 h
IP-Grad	IP66
Einsatzbereich	Lagerhallen, Logistikzentren, Industrieanlagen, Sportanlagen, Überdachungen, Ausstellungsraum

EN

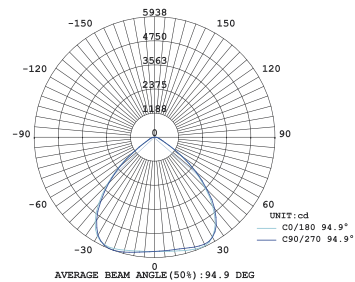
TECHNICAL DATA

Mounting	suspended
Operating temperature	-30° C~+60° C
Color	Matte black
Power	80W~220W
Material	structure: extruded ADC12 finish: Sand blasting & anodized
Linse	Polycarbonate
Lifetime	50.000 h
IP Grade	IP66
Application	warehouses, logistics centers, industrial facilities, sport facilities, roofing, show room

90W - avg.beam angle (50%): 60deg



90W - avg.beam angle (50%): 90deg



150W - avg.beam angle (50%): 120deg

