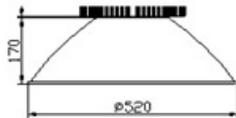
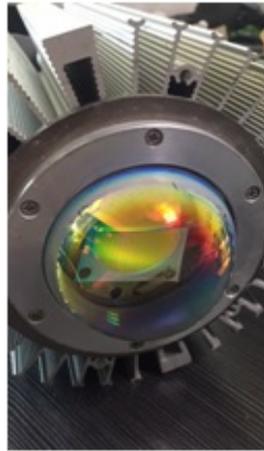


LED Downlight - wasserfest - Hochtemperatur Version

GEN/GX5000-HT-Serie

LED "**Hochtemperatur-Strahler**" bedeutet optimales LED Licht unter extremen Temperaturen, wobei der Aspekt der **Energieeinsparung und Lebensdauer** gegenüber HQI immer noch gewährleistet ist. Unser GX5000 Hochtemperatur-Strahler ist explizit entwickelt worden, um den **extremen Bedingungen** in der Industrie standzuhalten. Der patentierte LED Trafo arbeitet mittels einer eigens entwickelten Wasserkühlung und eine UV-Spezialbeschichtung schützt gleichzeitig die LED vor extremer Hitzeeinstrahlung. Dadurch ist der Einsatz von LED-Strahlern bei einer Umgebungstemperatur bis zu **100°C** ohne Probleme möglich.



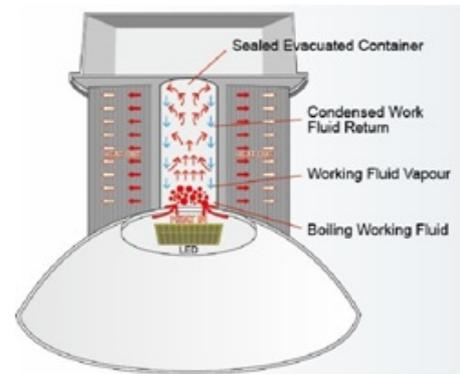
90DEG



Spezifikation

Technische Daten:

Eingangsstrom: AC 85-300V
 Leistung: 100W/200W/300W/500W
 Farbwiedergabe: > 80Ra
 Durchschnittliche Lebensdauer: 50.000 Stunden
 Strahlungswinkel: 120° (optional: 60°, 90°)
 Effizienz: 130lm/W
 Gehäuse: Aluminium + hitzebeständiges Glas
 Schutzklasse: IP66
 Lichtfarben: 3000K / 4000K / 5000K / 5700K



Temperaturresistenz:

Umgebungstemperatur: 80°C-100°C
 Kurzzeitige Hitzeeinstrahlung bis 150°C möglich (<15sek.)

Artikel Nr.	Modellname	W	Strahlungswinkel	Lumen	Effizienz
08200	GEN/GX5000-100W-HT	100W	120° ohne Reflektor	13.000lm	130lm/W
08210	GEN/GX5000-200W-HT	200W	120° ohne Reflektor	26.000lm	130lm/W
08220	GEN/GX5000-300W-HT	300W	120° ohne Reflektor	39.000lm	130lm/W
08230	GEN/GX5000-500W-HT	500W	120° ohne Reflektor	65.000lm	130lm/W

