

LMB-HD108N

N-type Bifacial Mono Modul in Schwarz mit SMBB Technologie

405-425W



TOPCon 2.0 Technologie



425W
maximale Leistung

21,76%
maximale Moduleffizienz

0~+5W
Leistungs-
ausgangstoleranz

IEC61215(2016), IEC61730(2016) | ISO9001(2015): Qualität Management System | ISO14001(2015): Umwelt Management System
ISO45001(2018): Arbeitssicherheits- und Gesundheitsmanagementsysteme | IEC62941(2019): Qualitätssystem für die Herstellung von PV-Modulen



10-30% zusätzliche Stromerzeugung

Ein Lebensdauer von 30 Jahren bringt im Vergleich zu herkömmlichen P-Typ-Modulen eine zusätzliche Stromerzeugung von 10-30%.



KEINE LID (lichtinduzierte Degradation)

Eine N-Typ-Solarzelle hat von Natur aus keine LID, was die Stromerzeugung erhöhen kann.



Höhere Zuverlässigkeit

Verwendet die neueste TOPCon2.0-Technologie, kein Polysilizium-Umschlag, vollständige elektrische Isolierung, null Leckstrom; viel sicherer für das Dach.



Bessere Reaktion bei schwachem Licht

Höhere Leistungsausbeute auch bei schwachem Licht, wie an bewölkten oder nebligen Tagen.



Besserer Temperaturkoeffizient

Höhere Stromerzeugung unter Arbeitsbedingungen dank der passivierenden Kontaktzellentechnologie.



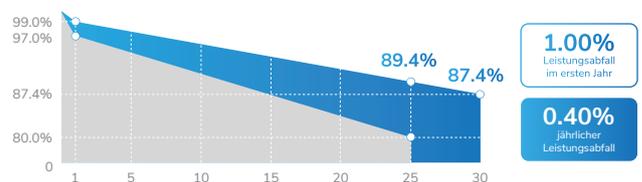
Hervorragendes visuelles Erscheinungsbild

Mit ästhetischem Anspruch entworfen und dünnere Drähte, die aus der Ferne vollständig schwarz erscheinen.

L.M.B. Solar liefert **zuverlässige Leistung** im Laufe der Zeit

- » Marktführende N-Typ-Bifacial-Modul Herstellung
- » Vollautomatisierte Anlage und branchenführende Technologie
- » Beste Haltbarkeit und Zuverlässigkeit in der Klasse

Lineare Leistungsgarantie



25 Jahre Garantie für Material & Verarbeitung 30 Jahre lineare Leistungsgarantie

Standardmodul lineare Leistungsgarantie L.M.B. N-type Bifacial Doppelschicht-Modul lineare Leistungsgarantie

*Unterliegt den Bedingungen, die in der entsprechenden Garantieerklärung von L.M.B. Solar GmbH enthalten sind. Außerdem gilt diese 25-jährige beschränkte Produktgarantie nur für Produkte, die auf Wohnhausdächern in bestimmten Regionen installiert und betrieben werden.



