

**Nom de l'avion : Kawasaki Ki.48-IIb Lily**

Type d'avion : Bombardier léger bimoteur quadriplace

## **MOTORISATION**

**Nakajima Ha-115 Type 1**

**Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide**

**Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch**

## **ARMEMENT**

3 mitrailleuses Type-89 de 7,7 mm

800 kg de bombes

## **PERFORMANCES**

Vitesse maximale= 500 km/h à 5500 m - 505 km/h à 5600 m

Temps montée= 5000 m en 8' 30"

Plafond pratique= 10000 - 10100 m

Rayon action= 2390 km

## **DIMENSIONS**

<b>Envergure</b>	<b>Longueur</b>	<b>Hauteur</b>	<b>Surface alaire</b>
17,45 m	12,75 m	3,80 m	40,0 m <sup>2</sup>



## MASSES

Vide	Charge	Maximale
4550 kg	0 kg	6750 kg

## HISTOIRE

Ce bombardier léger de l'Armée de Terre impériale, conçu en 1937, entre en action en Chine en 1940 et, face à une opposition ennemie presque inexistante, donne des résultats très satisfaisants. Il n'en va pas de même après l'entrée en guerre du Japon contre les puissances occidentales. Doté d'un armement défensif insuffisant, malgré les nombreuses tentatives de révisions et d'améliorations dont il fait l'objet, le Kawasaki Ki.48 Lily constitue toujours une proie facile pour les chasseurs alliés. De juillet 1940 à octobre 1944, les chaînes de montage en

fabriquent 1977 exemplaires, dont près des trois quarts provenant de la version Kawasaki Ki.48-II Lily .

## Sitographie

Site Cyber Aéro breton = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/index.htm>

Site Cyber Aéro breton du pays = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/japon/japon.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = <http://cyber.breton.pagesperso->

[orange.fr/japon/ki\\_48iib.htm](http://orange.fr/japon/ki_48iib.htm)

