

IKURATOOLS

レーザー用保護面

レーザープロテクショングラス

LASER PROTECTION GLAS

ISK-FLP 1

長時間作業に最適



フルカーボンで軽量かつ安全

超軽量
パノラミックビューモデル

可視サイズ W171×H117.6mm



460g

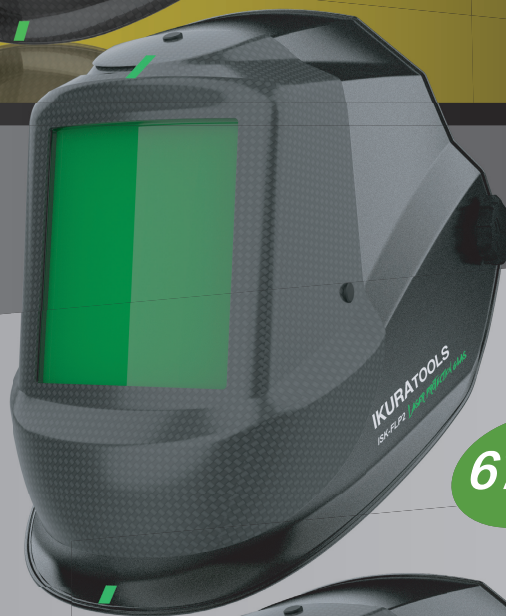
ISK-FLP 2

レーザー溶接全般におすすめ



ワイドビュー
スタンダードモデル

可視サイズ W106×H120mm



676g

ISK-FLP 3

幅広い出力範囲に対応



濃度調整可能モデル

可視サイズ W100×H60mm

遮光レベル #2.5、#3、#3.5、#4、#5



656g

レーザー用保護面

LASER PROTECTION GLAS



快適な装着感



EN207



カーボン採用で
超軽量&高耐久



クリアな視界



QRをスキャンして
動画で性能を
チェック！

面体およびフィルターへの
レーザー照射試験動画

プレートサイズ
可視サイズ
遮光レベル
可視光透過率

ピーク波長透過率
赤色光 (650nm) 透過率

光学濃度

レーザービーム保護

動作温度
保管温度
電池
質量

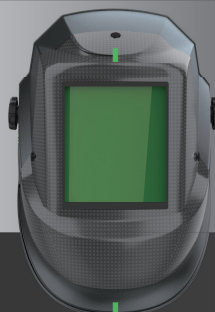
ISK-FLP1

超軽量
パノラミックビューモデル



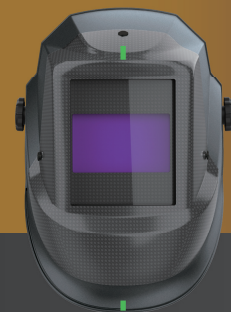
ISK-FLP2

ワイドビュー
スタンダードモデル



ISK-FLP3

濃度調整可能モデル



W193×H120mm
W171×H117.6mm
#3
10% (#3)

530nm (>30%)
>10%

1050~1100nm OD7+

1050~1100nm
D LB6 + I LB8 + R LB7 + M LB8Y
1050~1100nm
D LB6 + I LB8 + R LB7 + M LB8Y (面体)

-10℃ ~ +65℃
-20℃ ~ +85℃

460g

W114×H133mm
W106×H120mm
#2.5
20% (#2.5)

529nm (>30%)
>5%

900~1000nm OD6+
1000~1100nm OD7+
1064nm OD10+

900~1080nm
D LB7 IR LB8 (FL保護プレート)
900~1100nm
D LB7 IR LB8 (FL保護カバー)

-10℃ ~ +65℃
-20℃ ~ +85℃

676g

W114×H133mm
W100×H60mm
#2.5、#3、#3.5、#4、#5
25% (#2.5)、15% (#3)、10% (#3.5)、
5% (#4)、2% (#5)

-
>15%

900~1000nm OD6+
1000~1080nm OD7+
1064nm OD10+

900~1080nm
D LB7 IR LB8 (液晶フィルター)
900~1100nm
D LB7 IR LB8 (FL保護カバー)

-10℃ ~ +65℃
-20℃ ~ +85℃

3Vリチウム電池 (CR2032×1個)
656g

軽量化と高剛性とを両立する
ドライカーボン採用

広い波長域のレーザー光を吸収する特長を持ち、万が一、面体にレーザーが照射された場合でも貫通しにくい構造で、作業中のリスクを最小限に抑えます。



光学濃度

OD値とは？ Optical Density : 光学濃度

数値が大きくなるほど、フィルタがレーザー光を
吸収・減衰させる力が強くなり、目へと透過する
光の量が少なくなります。

※直接照射を守るものではありません

ISK-FLP1

OD7+ (波長1050~1100nm)

ISK-FLP2

OD6+ (波長900~1000nm)
OD7+ (波長1000~1100nm)
OD10+ (波長1064nm)

ISK-FLP3

OD6+ (波長900~1000nm)
OD7+ (波長1000~1080nm)
OD10+ (波長1064nm)



CEマークを取得しています

安全基準条件(使用者・消費者の健康と安全
および共通利益の確保を守るための条件)を
満たすことを証明するマークです。(一部抜粋)



●標準価格には消費税は含まれておりません。 ●仕様・外観は改良のために断りなく変更する場合がありますがご了承下さい。 ●写真は印刷のため実際の色と多少異なる場合があります。

行き届いたサービスをお届けするネットワーク

IKURATOOLS

検索 <http://www.ikuratools.com>

[E-mail] info@ikuratools.com

hirosawa group



育良精機株式会社

本社・筑波工場 〒300-4297 茨城県つくば市寺具1395-1 ☎029(869)1212代
海外営業部 ☎029(869)1090代
札幌営業所 ☎011(881)2887代
仙台営業所 ☎022(284)4320代
北関東営業所 ☎029(869)1080代
東京営業所 ☎03(3833)2081代
名古屋営業所 ☎052(712)0294代
大阪営業所 ☎06(6748)1111代
広島営業所 ☎082(273)7254代
福岡営業所 ☎092(503)4826代
つくばセンター ☎029(869)1080代



ISO9001認証
登録番号: JQA-1993
ISO14001認証
登録番号: JQA-EM029

26.04.TC