IHVA-SP·IHSL-SP IBF IHV-FX RBOX IDBC-CH

INDEX

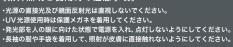
高出力紫外バー照明

IDBC-CH series

パワー UV-LEDを搭載した蛍光体励起用バー照明 照射距離に応じて選択可能なLong typeとShort typeをラインナップ



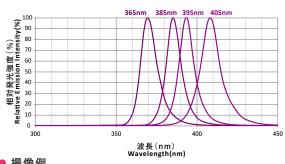
《紫外照明ご使用時の注意事項》







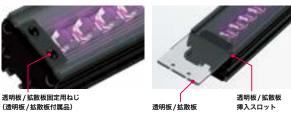
● 波長特性(参考値)



● 透明板・拡散板の取り付けが可能

オプションとして紫外線に対応した透明板/拡散板が取付け可能。 透過率が100%の透明板/85%の拡散板をご用意。

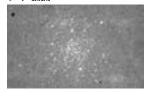
取り付けも容易で、挿入スロットに透明板/拡散板を挿入し付属ネ ジで固定するだけと、後からでも簡単に取り付けることができます。

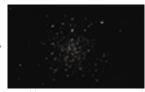


● 撮像例

蛍光体の励起や、微細なキズ検査に最適です。

ワーク:粉洗剤





(使用照明:IDBC-CH150S-UV-365)

ワーク:透明アクリル





(使用照明:IDBC-CH150S-UV-365)

シリーズ型式一覧

型式	発光色	消費電力(W)	入力	適合コントローラ	外形図
IDBC-CH75 ▲ - □	UV-365	8.5	DC24V	IDMU series(P.92) ILP series(P.96) IDGC series(P.102)	n=1
IDBC-CH150 ▲ - □		17			n=2
IDBC-CH225 ▲ - □		25.5			n=3
IDBC-CH300 ▲ - □		34			n=4
IDBC-CH375 ▲ - □		42.5			n=5
IDBC-CH450 ▲ - □		51			n=6
IDBC-CH525 ▲ - □		59.5			n=7
IDBC-CH600 ▲ - □		68			n=8

レンズフィルター

IM-UV / IM-Y48 series

一定帯域の波長の光をカットするフィルターです。

《300 ~ 450nm 近紫外線透過フィルター》 マウント径

《480nm 以上透過フィルター》 型式 IM-Y48-M2

バー照明用透明板・拡散板

IKBB-CH-UV series

筐体に挿入するタイプの透明板・拡散板です。 UV 照射に対応した素材を使用しており一般的な透明板や 拡散板に比べて透光性・耐光性が優れています。

● 外形図

