

SCHOTT NEXTREMA® 724-8 – オパークホワイト

純白のデザインで平均した光拡散

NEXTREMA® 724-8 はスイッチオフ時は加熱エレメントを隠します。ヒーター稼働中は、この材料は可視光線をガラスセラミック表面上に平均に分布し、かつ豊富な放射熱を発生します。見えないヒーターをシームレスにブレンド – たとえば、数ある最適な応用アイデアの一つとしてバスルームが考えられます。

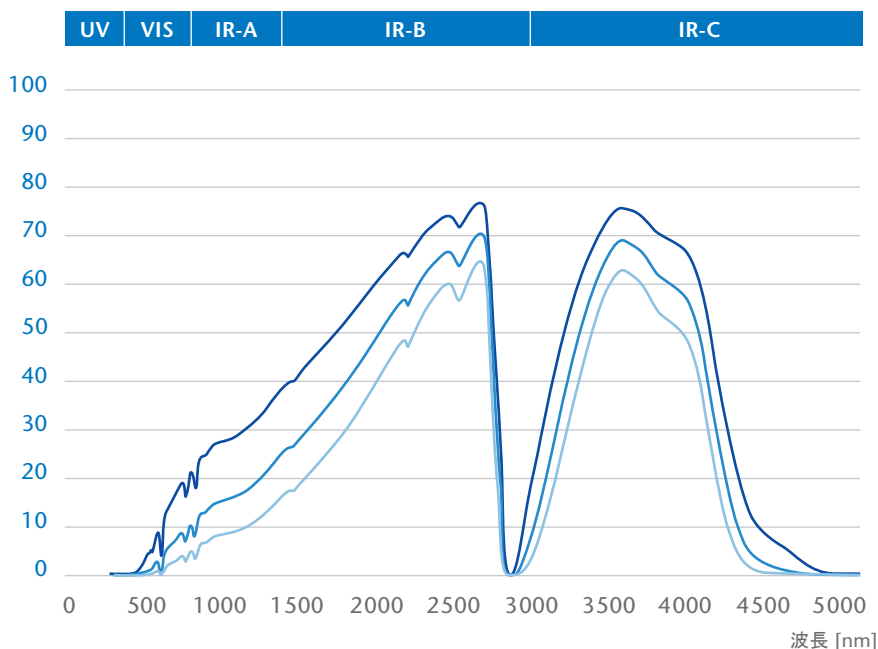
素材の特長

- IR-B と IR-C の領域での高透過性
- 純白のデザインで平均した光拡散
- 表面はクリーニングが容易で、耐化学薬品性が高い



加熱エレメントの発光スペクトルとNEXTREMA®の透過率

透過率 [%]



NEXTREMA® 透過カーブ

- NEXTREMA® 724-8
厚さ: 約 3 mm
- NEXTREMA® 724-8
厚さ: 約 4 mm
- NEXTREMA® 724-8
厚さ: 約 6 mm

* 透過グラフはそれぞれ個別に測定した データを基にしています。
製造工程により、誤差が生じる場合があります。

材料データシートは以下からダウンロード可能です
www.schott.com/nextrema

SCHOTT
glass made of ideas

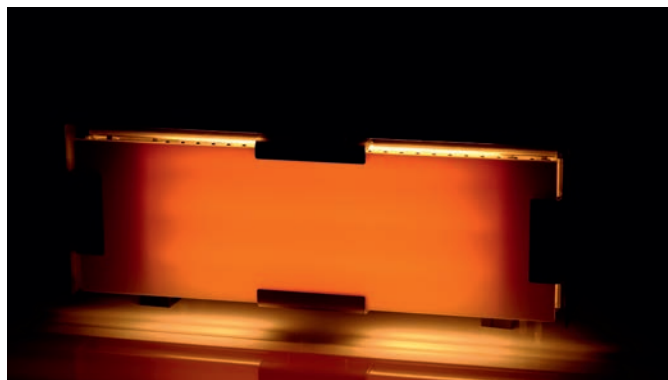
SCHOTT NEXTREMA® 724-8 – オパークホワイト

さまざまな加熱エレメントとの組み合わせ

短波エミッタ



短波エミッタ & 724-8 – 日中

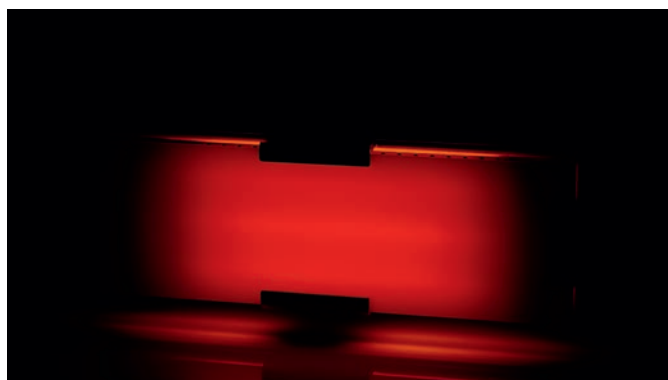


短波エミッタ & 724-8 – 夜間

カーボンエミッタ



カーボンエミッタ & 724-8 – 日中

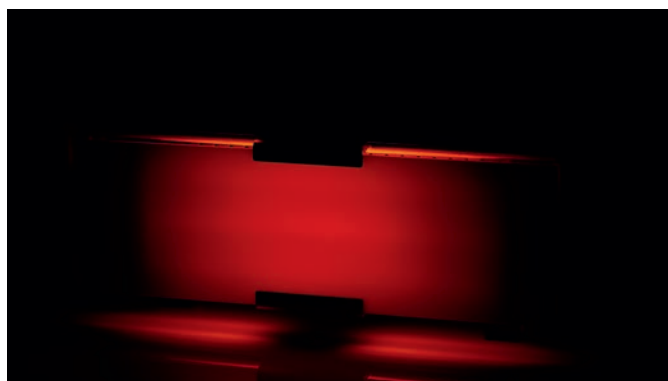


カーボンエミッタ & 724-8 – 夜間

中波エミッタ



中波エミッタ & 724-8 – 日中



中波エミッタ & 724-8 – 夜間



80283 JAPANESE 03/2017 all/mimo Printed in Germany

ホームテック
シュott日本株式会社
〒160-0004
東京都新宿区四谷4-16-3 (9階)
電話: 03-5366-2491
Fax: 03-5366-2481
sn.info@schott.com

www.schott.com/japan

SCHOTT
glass made of ideas