

お客様各位

2023年3月吉日

オプテックス・エフエー株式会社



エッジ式バックライト照明「OPEMシリーズ」販売終了ならびに 新製品「OPEM-HAシリーズ」販売開始のご案内

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は弊社製品に対し格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

表記の件、ご愛顧頂いておりますエッジ式バックライト照明「OPEMシリーズ」について、製品の製造ならびに販売を終了させていただきます。

OPEMシリーズの代替機種は、現在販売中の「OPEM-Hシリーズ」および、販売開始いたしました新製品「OPEM-HAシリーズ」でございます。

敬具

— 記 —

1. 対象機種 エッジ式バックライト照明 OPEM シリーズ

販売終了機種	代替機種
型式	型式
OPEM-25X25□	→ OPEM-H25X25□
OPEM-41X30□	→ OPEM-H41X30□
OPEM-50X50□	→ OPEM-HA50X50□
OPEM-100X80□	→ OPEM-HA100X100□
OPEM-100X100□	→ OPEM-HA200X150□
OPEM-180X135□	→ 代替機種無し
OPEM-200X150□	
各サイズ緑色	
OPEM-50X50IR-850	
OPEM-100X80IR-850	

□ = W(白)、R(赤)、B(青)

2. 製造終了と新シリーズ発売開始の理由

製造コストの増大や部材供給難により安定的な製造ができないため、現行製品の販売を終了し、
仕様を新たに、より安定的に供給できる新製品を発売開始いたします。

3. 販売終了に伴う変更内容

代替機種は、現在販売中の OPEM-H シリーズ及び新製品の OPEM-HA シリーズです。
仕様の違いは本資料を参照ください。

4. 販売終了スケジュール

最終受付日:2023年5月31日(水)

5. 仕様・明るさ・外形寸法図の比較

【新旧比較】仕様

	販売終了品	現行品	販売終了品	現行品	販売終了品	新製品
型式	OPEM-25X25	OPEM-H25X25	OPEM-41X30	OPEM-H41X30	OPEM-50X50	OPEM-HA50X50
色温度/波長	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:7,000K 赤:635nm 青:460nm	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:7,000K 赤:635nm 青:460nm	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:4,600K 赤:630nm 青:460nm
消費電力	白/青:0.4W 赤:0.3W	白:0.9W 赤:0.6W 青:0.5W	白/青:0.9W 赤:0.5W	白:1.7W 赤:1.2W 青:0.9W	白/青:2.9W 赤:2.0W	白/青:4.4W 赤:3.8W
筐体厚み	7mm	6mm	7mm	6mm	8.5mm	7.2mm
標準価格(税別)	白/青:30,800 円 赤:22,000 円	30,800 円	白/青:37,400 円 赤:28,600 円	38,500 円	白/青:57,200 円 赤:46,200 円	64,000 円

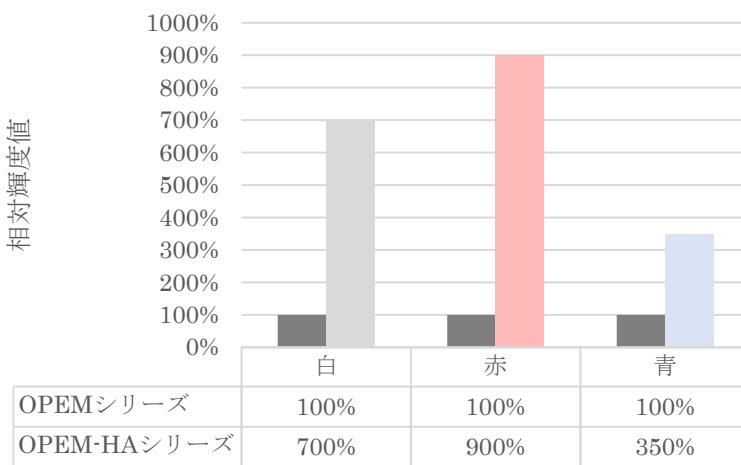
	販売終了品	新製品	販売終了品	新製品
型式	OPEM-100X80	OPEM-HA100X100	OPEM-100X100	OPEM-HA100X100
色温度/波長	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:4,600K 赤:630nm 青:460nm	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:4,600K 赤:630nm 青:460nm
消費電力	白/青:5.1W 赤:3.4W	白/青:15.0W 赤:12.0W	白/青:5.8W 赤:3.9W	白/青:15.0W 赤:12.0W
筐体厚み	8mm	8.2mm	8mm	8.2mm
標準価格(税別)	白/青:105,600 円 赤:83,600 円	130,000 円	白/青:116,600 円 赤:85,800 円	130,000 円

	販売終了品	新製品	販売終了品	新製品
型式	OPEM-180X135	OPEM-HA200X150	OPEM-200X150	OPEM-HA200X150
色温度/波長	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:4,600K 赤:630nm 青:460nm	白:7,000K 赤:660nm 青:470nm	白:4,600K 赤:630nm 青:460nm
消費電力	白/青:8.7W 赤:5.8W	白/青:30.0W 赤:27.0W	白/青:10.1W 赤:6.8W	白/青:30.0W 赤:27.0W
筐体厚み	8mm	8.2mm	8mm	8.2mm
標準価格(税別)	白/青:215,600 円 赤:143,000 円	297,000 円	白/青:242,000 円 赤:187,000 円	297,000 円

IR シリーズ

	販売終了品	
型式	OPEM-50X50IR-850	OPEM-100X80IR-850
波長	850nm	850nm
消費電力	2.0W	3.4W
筐体厚み	8mm	8mm
標準価格(税別)	57,200 円	105,600 円

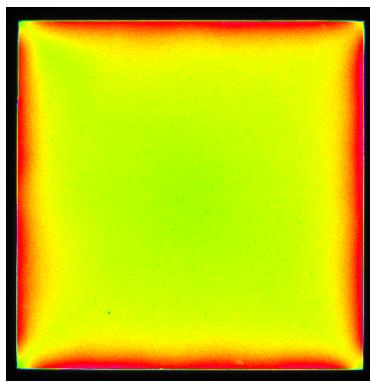
【新旧比較】明るさ □50mm サイズの比較



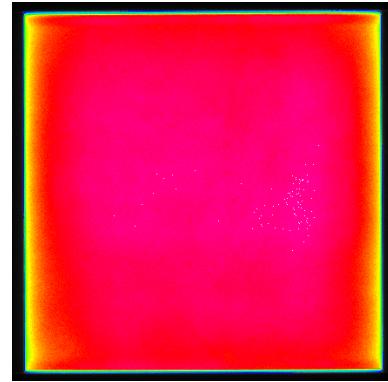
【新旧比較】均一性

- 明るさヒートマップ ※100mm サイズ白色での比較

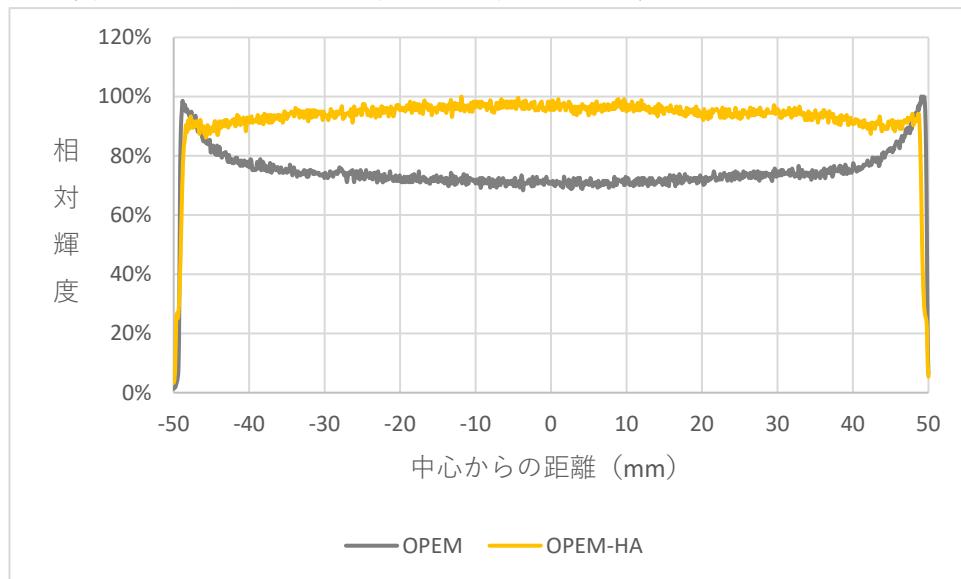
OPEM



OPEM-HA



- 均一度グラフ ※明るさヒートマップをプロットしています



【新旧比較】外形寸法図

(mm)

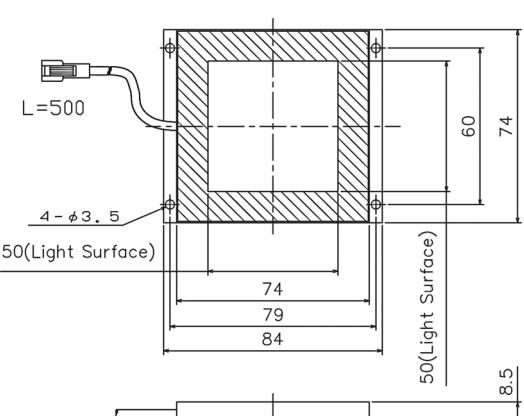
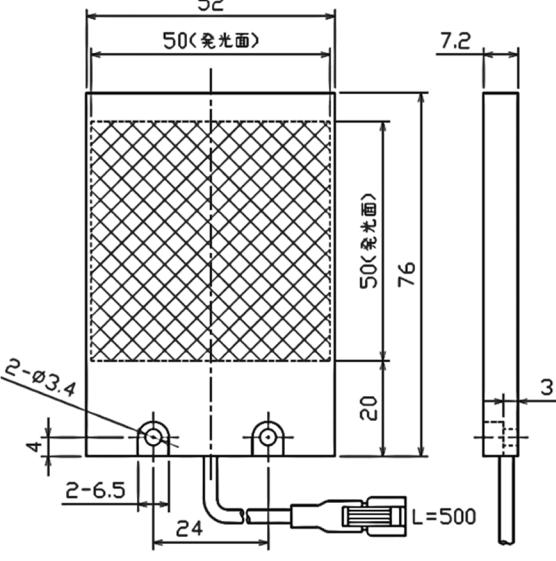
型式: OPEM-25X25

販売終了機種	代替機種
OPEM-25X25□	OPEM-H25X25□

型式: OPEM-41X30

販売終了機種	代替機種
OPEM-41X30□	OPEM-H41X30□

型式：OPEM-50X50

販売終了機種	代替機種
OPEM-50X50□  50(Light Surface) 4 - $\phi 3.5$ L = 500 84 79 74 50(Light Surface) 60 74 8.5	OPEM-HA50X50□  52 50(発光面) 76 20 7.2 3 L = 500 24 2-6.5 4 2- $\phi 3.4$

型式：OPEM-100X80

販売終了機種	代替機種
OPEM-100X80□	OPEM-HA100X100□

型式：OPEM-100X100

販売終了機種	代替機種
OPEM-100X100□	OPEM-HA100X100□

型式：OPEM-180X135

販売終了機種	代替機種
OPEM-180X135□	OPEM-HA200X150□

型式：OPEM-200X150

販売終了機種	代替機種
OPEM-200X150□	OPEM-HA200X150□

以上