

# FireEdge™ FE400

## Press Release

### Phoseon Technology社、先進機能を備えたFireEdge™ FE400 LED硬化システムを発表

#### 完全硬化およびピニングアプリケーション向け技術の大きな進歩

米国オレゴン州ヒルズボロ – (2016年10月4日) – Phoseon Technology社は本日、非常に高い柔軟性を提供する先進機能を備えたFireEdge™ FE400 LED硬化製品を発表しました。FireEdge FE400には強度制御オプションが組み込まれており高いUV出力を実現することで、全硬化およびピニングアプリケーション



FireEdge™ FE400 Light Source

の双方に使用できます。この新しい空冷製品には、Phoseonの特許取得済みTargetCure™テクノロジーを搭載し、精度と予測可能なUV出力を実現するので、お客様の生産工程がさらに安定します。Phoseon独自の連結機能で光源を並べることが可能なので、どのようなアプリケーションサイズにも適合する切れ目のない均一のUV出力が実現できます。

FireEdge FE400には、小型フォームファクタで高UV出力の静音ソリューションを提供するWhisperCool™テクノロジーも搭載されています。

WhisperCoolテクノロジーには、独自の特許取得済みPhoseonの革新技術が使用されていますので、直ちに生産性向上を高め、収益性が向上します。

「新型FireEdge FE400製品は、先進機能と高い柔軟性を提供します。」と、Phoseon Technology社プロダクトマーケティングマネージャーのJoe Beckerは述べました。「お客様は強度を幅広い範囲で制御でき、任意のサイズへ拡張可能なのでさまざまなシステムへの統合を容易に行えます。」

PhoseonのFE400光源のピーク強度は8W/cm<sup>2</sup>、複数の硬化長(80mm、120mm、160mm、180mmおよび240mm)をすべて10mm幅の照射口で提供します。アクセサリにはケーブル、電源、ハブユニット、光学オプション、給気口オプション、拡張保証期間が含まれます。製品は2016年第4四半期に発売されます。

#### Phoseon Technology社について

Phoseon Technology社は2002年、UV硬化アプリケーション向けのLED技術を他社に先駆けて開発しました。UV LED硬化の世界大手としてPhoseon社は、アプリケーションに特化したソリューション向け

---

の堅牢で高性能な製品を提供するために、さまざまな特許を取得したLED技術を提供しています。同社はLED技術にのみ全力を注いでおり、世界各国の拠点で販売およびサポート体制を整えています。

お問合せ先:

Phoseon Technology Japan 株式会社

ゼネラルマネージャー

田中 和宏

03-3474-2630

[info@phoseon.com](mailto:info@phoseon.com)

[www.phoseon.jp](http://www.phoseon.jp)

연락처:

Stacy Hoge

Marketing Communications Manager

Phoseon Technology

503-619-2326

[info@phoseon.com](mailto:info@phoseon.com)

[www.phoseon.com](http://www.phoseon.com)

##