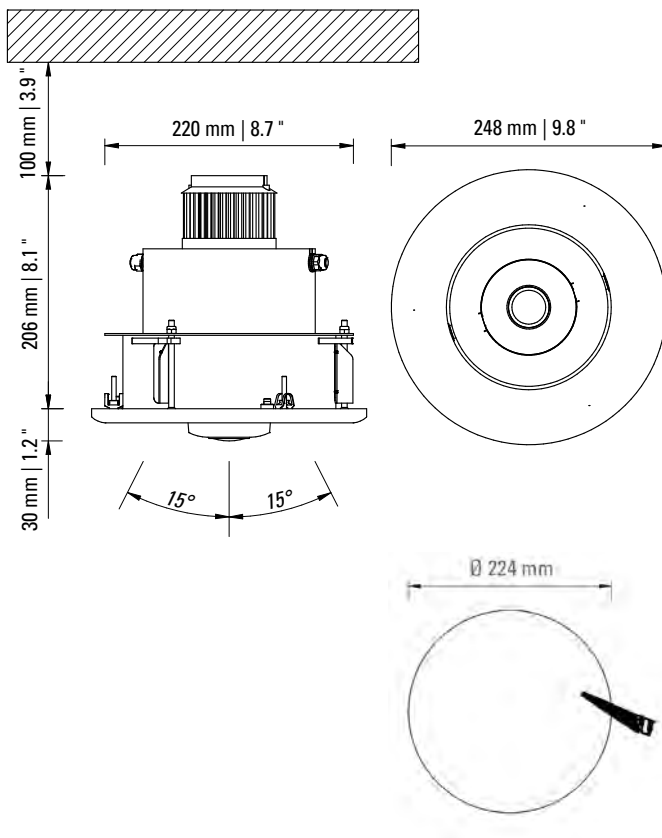




PHOS25は最新のLED技術を搭載し、ファンを使わないパッシブクーリング方式を採用しています。乾燥した室内での使用が適しており、天井に設置しても目立ちにくいお手頃価格なエントリーモデルです。小型店舗や医院、薬局などでの使用に最適です。投影モチーフ（ゴボ）は工具を使わずに交換可能です。

構造

筐体：.....アルミニウム、スチール、粉体塗装
重量（標準装備）：.....3.65kg
電源スイッチ：.....なし
IP：.....IP20

使用条件

使用環境：.....乾燥した室内、天井埋め込み型
環境温度：.....マイナス30℃からプラス35℃
冷却機能：.....パッシブ、ノイズレス、0dBA

仕様

光源：.....高出力LED、22W
プロジェクターの光束：.....1574ルーメン
効率：.....58ルーメン/ワット
色温度：.....6300K-6700K
演色値：.....Ra>70
LED(L70)の推定耐用年数：.....35,000時間
投影レンズ：.....標準レンズ、f=85mm(付属)
ゴボサイズ/イメージサイズ：.....φ 50mm/φ 40mm
光生物学的安全性(ICE62471-5:2015,EN62471-5:2015)：.....RG-2

電気仕様

入力電圧：.....100V AC、50/60Hz
消費電力：.....27W
力率：.....0.9 cos φ
電気保護レベル：.....II
サーキットブレーカー1台あたりの最大デバイス数：.....30/51
デバイス調光：.....なし
電子バラスト：.....外付け（付属）

品番：

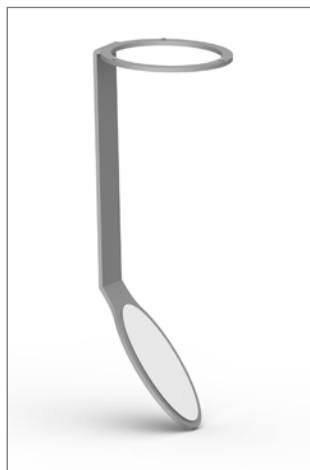
20025310（白）、20025320（黒）、20025330（シルバー）

別売りアクセサリ：

- ・デザインのご要望に応じたガラスゴボ、
- ・超広角レンズf=45mm、広角レンズ/f=63mm、望遠レンズ/f=135mm
- ・ダウンライト専用ミラー



PHOS downlight 専用ミラー



PHOS ダウンライト専用ミラー（別売り）

この専用ミラーを使うことで照射向きを変え、壁に投影することができます。
ミラーホルダーはPHOSダウンライトにマグネットで取り付けることができ、
回転させ照射場所を自由に調整可能です。

構造

素材：.....アルミニウム、粉体塗装、ミラー

重量：.....113g

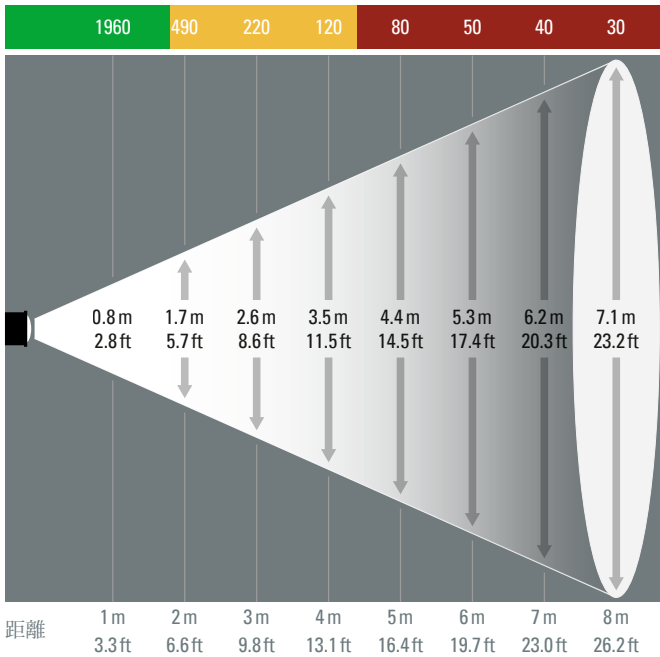
適合レンズ：.....標準レンズ、f=85mm

品番：01024510（白）、01024520（黒）、01024530（シルバー）

PHOS 25 downlight – Photometric Diagrams

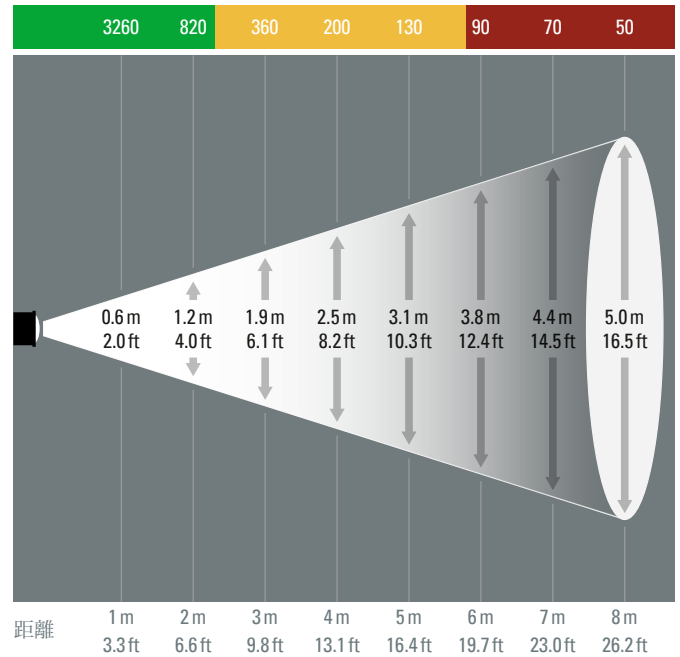
PHOS25、超広角レンズ、f=45mm、48°

照度 [ルクス]



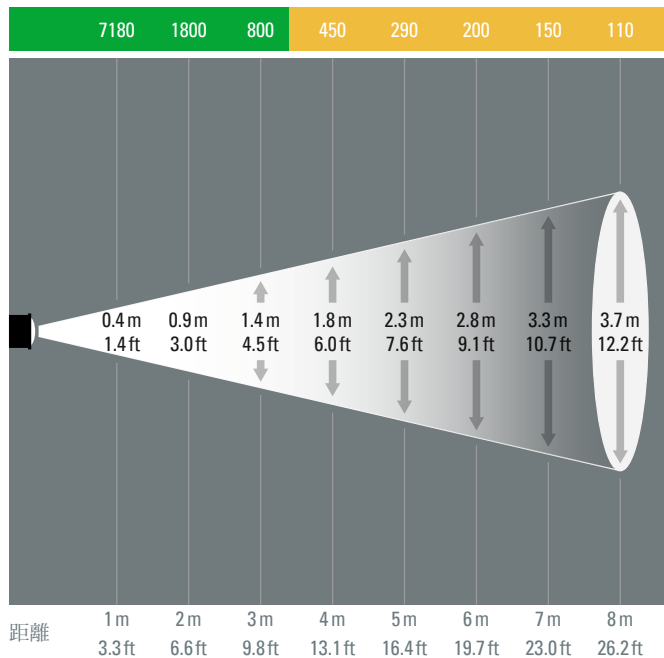
PHOS25、広角レンズ、f=63mm、35°

照度 [ルクス]



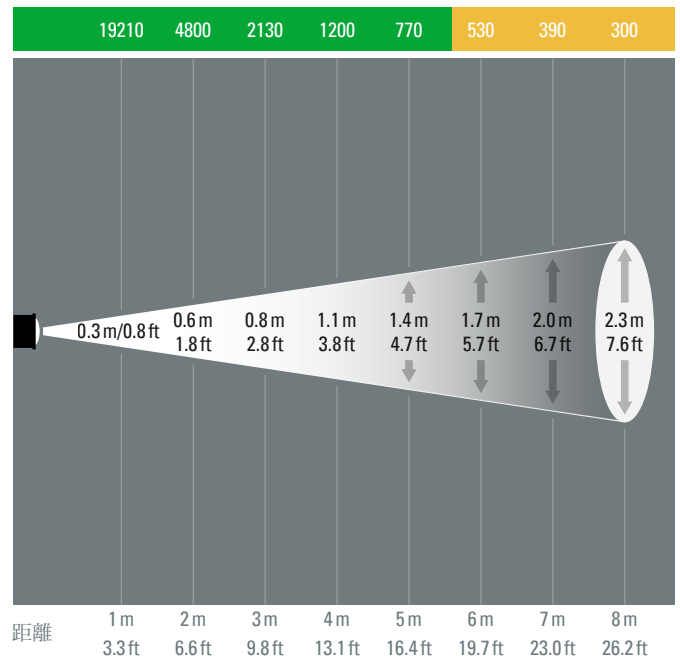
PHOS25、標準レンズ、f=85mm、26°

照度 [ルクス]



PHOS25、望遠レンズ、f=135mm、17°

照度 [ルクス]



明るさの色分け

- = 一般的な部屋の照明で、色つきのゴボが適しています。
- = 暗い照明で、色がついていないゴボが適しています。
- = 暗い部屋のみでの使用を推奨します。

- 表示されている値はおおよその数値です。実際には結果が異なる可能性があります。
- 投射サイズは直径40mmの画像を投射できる最大径を示しています。
- 投影モチーフ(ゴボ)は円形で、ゴボの画像範囲を覆います。
- 円形の投影範囲には、長方形やテキストなど他のオブジェクトが入れられます。
- 投影面に対して直角に投影されます。

投影に関する詳細: www.derksen.de

derksen®
lichttechnik

Derksen Lichttechnik GmbH
Johannes-Rau-Allee 4
45889 Gelsenkirchen
Germany

Tel.: +49 209 98070-0
info@derksen.de
www.derksen.de