



40Wの高出力LEDを搭載したPHOS45 outdoorは、ノイズ対策を施したファンによって冷却され、パワーも優れたプロジェクターです。耐水性に優れた接続チューブを使用しており、年間を通しての屋外使用や、湿気の多い室内での使用に適しています。特に、建物や歩道での歩行者用メッセージ(直径4mまでの範囲)などで使用されることが多いでしょう。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)：.....2.95kg
 電源スイッチ：.....なし
 IP：.....IP64

使用条件

適用範囲：.....屋外、湿度の高い屋内
 環境温度：.....マイナス30℃からプラス35℃
 冷却機能：.....アクティブ、ファン付、25dBa

仕様

光源：.....高出力LED、40W
 プロジェクターの光束：.....2,388ルーメン
 効率：.....47ルーメン/ワット
 色温度：.....6,300K-6,700K
 演色値：.....Ra>70
 LED(L70)の推定耐用年数：.....35,000動作時間
 投影レンズ：.....標準レンズ、f=85mm(付属)
 ゴボサイズ/画像サイズ：.....φ 50mm/ φ 40mm
 光生物学的安全性(ICE 62471-5:2015,EN62471-5:2015)：.....RG-2

電気仕様

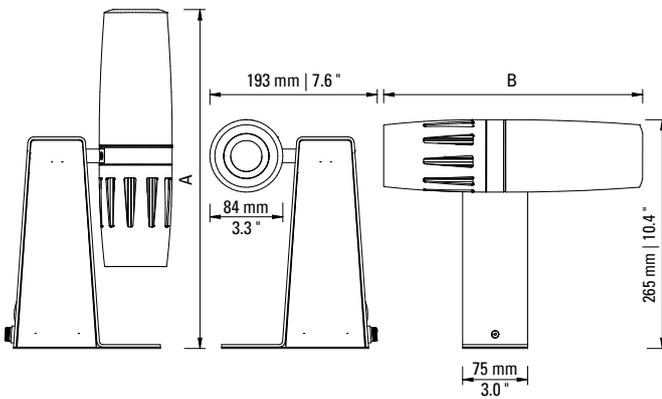
入力電圧：.....100V AC、50/60Hz
 消費電力：.....51W
 力率：.....0.5 cos. φ
 電気保護レベル：.....I
 サーキットブレーカー(B16A/C16A)1台あたりの最大デバイス数：.....2/4
 デバイスの調光：.....不可

品番：

20045410(白)、20045420(黒)、20045430(シルバー)

追加のアクセサリ：

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



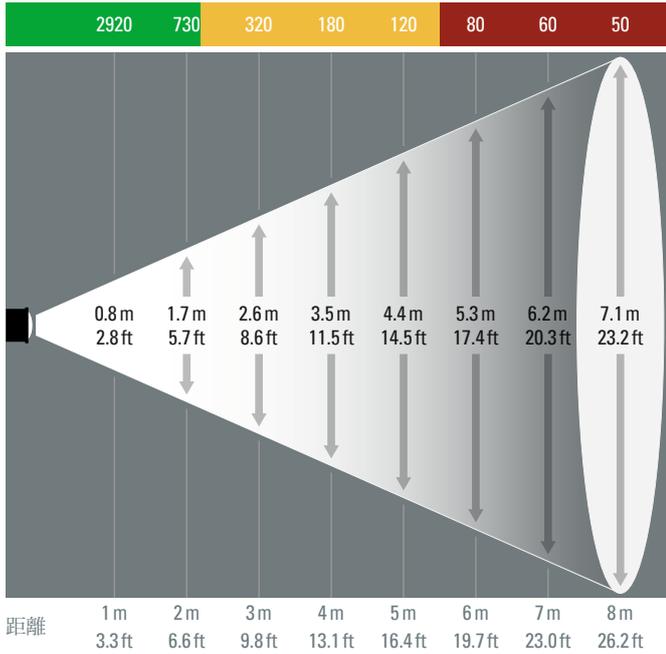
投影レンズ	高さA	幅B
超広角レンズ：f=45mm	417mm 16.4"	322mm 12.7"
広角レンズ：f=63mm	394mm 15.5"	298mm 11.7"
標準レンズ：f=85mm	394mm 15.5"	298mm 11.7"
望遠レンズ：f=135mm	465mm 18.3"	370mm 14.6"



PHOS 45 outdoor – 測光図

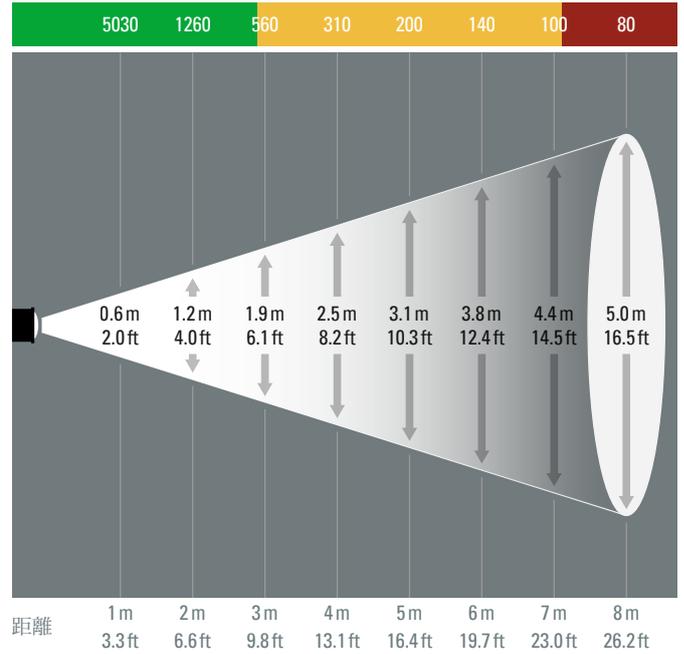
PHOS45、超広角レンズ、f=45mm、48°

照度[ルクス]



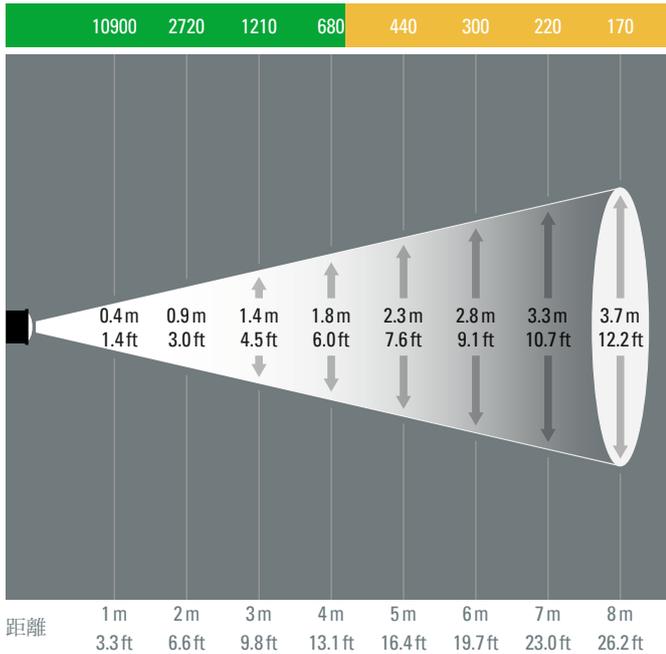
PHOS45、広角レンズ、f=63mm、35°

照度[ルクス]



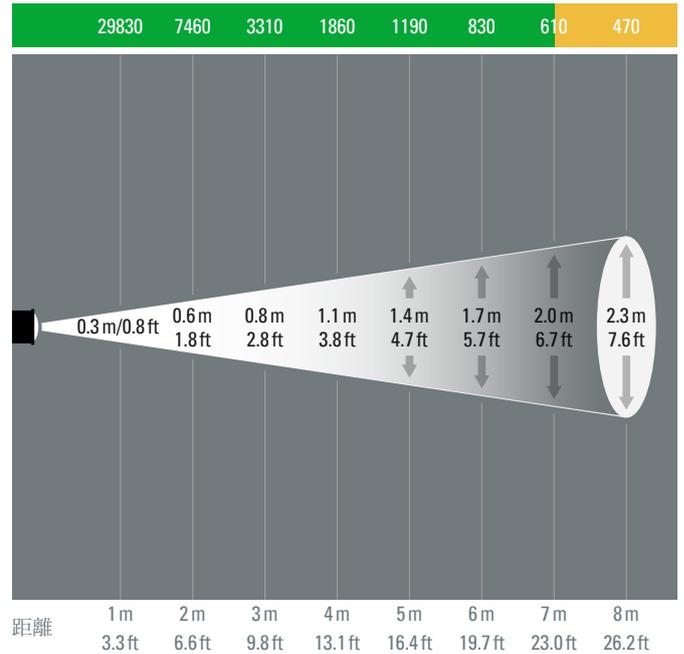
PHOS45、標準レンズ、f=85mm、26°

照度[ルクス]



PHOS45、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、色付きのゴボが適しています。
- =暗い部屋で、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。
- 投影サイズは直径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。
- ゴボの投影範囲には、長方形やテキストなどの他のオブジェクトも入れられます。
- 投影面に対して直角に投影されます。

投影図についての詳細：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