

# PHOS 45 LT – TECHNISCHE DATEN



|   |   |
|---|---|
| Gerätebezeichnung:  | PHOS 45 LT  |
| Gehäusematerial:  | Stahl / Aluminium                                       |
| Gewicht:  | 2,7 kg  |
| Einsatzbereich:   | 3-Phasen Stromschienen, trockene Innenräume             |
| Umgebungstemperatur:  | -30° C – + 35° C  |
| Kühlung:  | aktive Kühlung, Ventilator                              |
| Geräuschpegel:  | 13 dBA  |
| Leuchtmittel:   | 40 W High-Power LED                                     |
| Projektionsentfernung bei normaler Raumbelichtung:          | 4 m   |
| Projektionsentfernung bei Dunkelheit:                       | 10 m  |
| mittlere Lebensdauer der LED (L70):                         | 35.000 Stunden  |
| Farbtemperatur:   | 6.300 - 6.700 K   |
| Lichtstrom der LED:   | 2.700 Lumen   |
| Gobogröße / Imagegröße:                                     | Ø 50 mm / Ø 40 mm                                       |
| Eingangsspannung:   | 220 - 240 V AC, 50 / 60 Hz                              |
| Stromverbrauch:   | 43 W  |
| Wirkungsgrad:   | 0,85 cos. φ   |
| Schutzklasse:   | I   |
| Schutzart des Gehäuses:                                     | IP 20   |
| Fotobiologische Sicherheit nach ICE62471:2006 EN62471:2008: | RG-2  |
| Bestellnummer:  | 20045210 – weiß, 20045220 – schwarz, 20045230 – silbern |

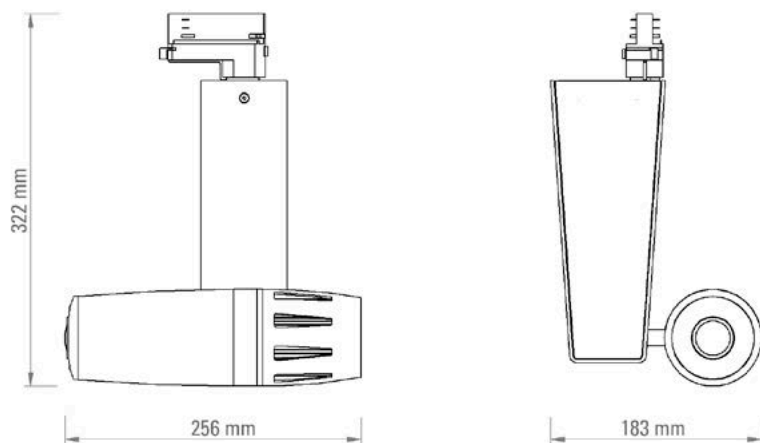
Die 40 Watt Hochleistungs-LED wird von einem geräuschoptimierten Lüfter wirkungsvoll gekühlt und bietet ein Plus an Leistung. PHOS 45 LT ist für den variablen Einsatz in 3-Phasen-Stromschienen geeignet. Trotz seiner kompakten Bauform liefert der Projektor eine überragende Helligkeit: Die empfohlene Projektionsentfernung bei normaler Raumbelichtung beträgt 4 Meter, bei Dunkelheit 10 Meter. PHOS 45 LT wird für Einsatzorte empfohlen wie zum Beispiel: Verkaufsräume, Schalterhallen in Banken, Messestände und Museen. Das Projektionsmotiv (Gobo) kann ohne Werkzeug gewechselt werden.

## Ausstattung:

Serienmäßig mit High-Power LED und Standardobjektiv 85 mm. Das Gerät ist komplett anschlussfertig. Benötigtes Zubehör: Glasgobo mit individuellem Motiv.

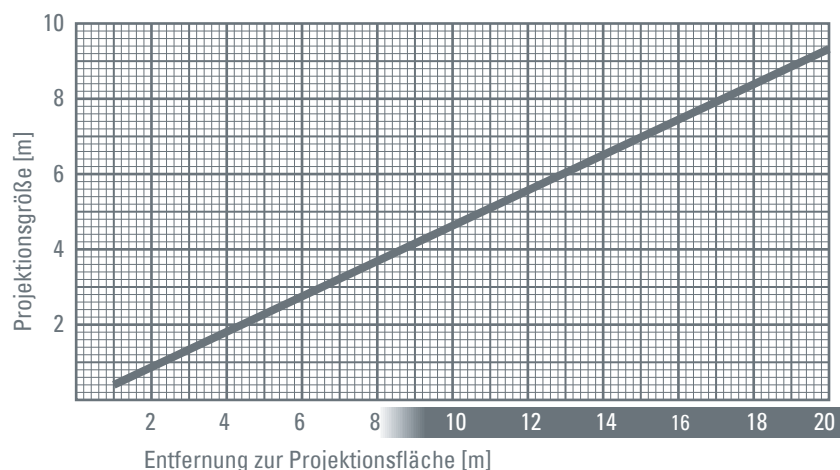


## Abmessungen



## Projektionsgröße

Standardobjektiv,  $f = 85 \text{ mm}$



**derksen**<sup>®</sup>  
lichttechnik

### Derksen Lichttechnik GmbH

Johannes-Rau-Allee 4  
45889 Gelsenkirchen  
Germany  
Tel.: +49 (0)209 / 9 80 70-0  
Fax: +49 (0)209 / 9 80 70-60

info@derksen.de  
www.derksen.de

### GoboGobo - Ingo Kaulbach

Tannenweg 2  
56856 Zell (Mosel)  
Germany

Tel.: +49 (0)65 42 / 95 400-82  
Fax: +49 (0)65 42 / 95 400-83

gobo@gobogobo.de  
www.gobogobo.de