

# LINEARE OPTIKEN 6R FÜR SMD W7.5 INDUSTRIE



## LINEARE OPTIKEN 6R FÜR SMD W7.5 INDUSTRIE

Die Optiken aus hochwertigem PC bieten aufgrund brillanter Oberflächen und Lichtverteilungen vielfältige Möglichkeiten zum Einsatz in den Anwendungsfeldern der Industriebeleuchtung wie z. B. in Produktions- und Lagerhallen, Sporthallen und Anwendungen mit großen Abständen zwischen Leuchten. Die Schutzart IP65 sorgt in Kombination mit der Eignung für Leuchten mit Schlagfestigkeit IK08/5J für einen optimalen Schutz gegen das Eindringen von Schmutz, Staub und Wasser sowie gegen mechanische Beanspruchung und ermöglicht die Einsparung von Frontgläsern.

Durch die hochglänzenden Optiken lassen sich niedrige UGR-Werte und eine sehr hohe Leuchteffizienz erzielen.

Die Einzellinsen sind für 3030 und 2835 Midpower-LEDs der führenden LED-Hersteller geeignet. Typische LED-Typen zur Verwendung mit dieser Optik sind Seoul STW8C2PB, STW8C12C, STW9C2PB (einschließlich der Sunlike LEDs), Samsung LM301B, Nichia 757 (auch als Tuneable White).

### Lineare Optiken 6R für SMD W7.5 Industry

- **EXCELLENTES BLENDEFREIES OPTIK-DESIGN**
- **OPTISCHE EFFIZIENZ: BIS ZU 96 %**
- **GEEIGNET FÜR LEUCHTEN MIT SCHLAGFESTIGKEIT IK08/5J**
- **HOHE TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT**
- **UV-BESTÄNDIG**
- **SCHUTZART: IP65**



# Lineare Optiken 6R für SMD W7.5 Industry 120 Einzel- linsen 318mm IP65

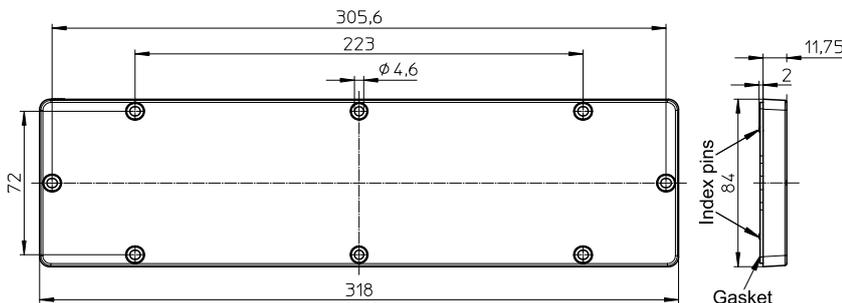
## Technische Merkmale

- Für 3030- und 2835-Midpower-LEDs der gängigen LED Hersteller
- Material: PC, transparent
- Max. zulässige Temperatur: 100 °C
- Abmessungen (LxBxH): 318x84x11,75 mm
- Schutzart: IP65 (inkl. Silikondichtung)
- Schlagfestigkeit: IK08/5J
- Befestigung: Durchgangslöcher für Schrauben M4



Lichtverteilung	Typ	Best.-Nr.	Lichttechnische Eigenschaften	Lichtdurchlässigkeit	Effizienz* %	Gewicht g	Verp.-Einh. Stück
Wide 90°	97651	<b>571242</b>	UGR	klar	96	207	66
Medium 75°	97650	<b>570943</b>	UGR	klar	96	215	66
High Rack	97652	<b>571243</b>	UGR	klar	96	197	66

\* Gemessen auf einem weißen Leuchtenblech



## Typ. Lichtverteilungen mit VS-LED-Modulen (mit Seoul STW8C12C)

Unter [www.vossloh-schwabe.com](http://www.vossloh-schwabe.com) finden Sie weitere Lichtverteilungskurven mit anderen LED-Typen sowie alle Daten im .ldf- und .ies-Format zum Download.



Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.