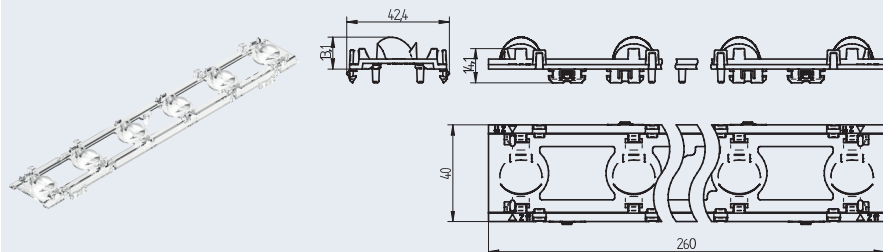


OptiLine Louvre SA

35.306 · Pitchabhängige Rasteroptik



Verp. Gew. Artikel-Nr.
96 25.6 g 35.306.1004.85

1-Klick Rasteroptik

Einreihige Einzellinsenoptik

Die Optiken 35.306 (1ft) sind ausgelegt für den Einsatz mit Raster 35.306.2001 (1ft) und Raster 35.312.2001 (2ft).

Optiken und Raster sind nur separat erhältlich.

1-Klick-Einclipsbefestigung für Leuchtenbleche und Aluminiumprofile

Für Leuchtenblech: 0.5 - 1.0 mm

Material: PC

Lichtverteilung: Einfach asymmetrisch

- **Homogene Farbdurchmischung**
(auch bei Tuneable White Anwendungen)

Technische Details

- Einclipsbefestigung für Leuchtenbleche und Aluminiumprofile
- Zentrierstifte zur optimalen Ausrichtung von LED-Modul und Optik
- Rasthaken zum Einclipsen von LED-Modul und Optik in einem Schritt
- Integrierte Kabelhalter zur Leiterführung
- 2 Leitungen pro Leitungshalter möglich
- Zentrierzapfen zur Ausrichtung und Rasthaken zur Fixierung des Rasters
(weitere Angaben zum Raster finden Sie auf Seite 3 und 4)

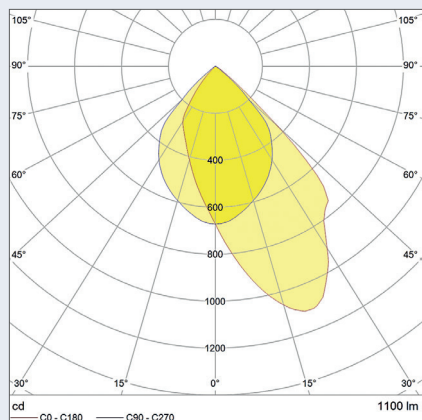
Anwendungsbereich:

Anwendungen, bei denen es auf optimales Licht und minimale Blendung ankommt

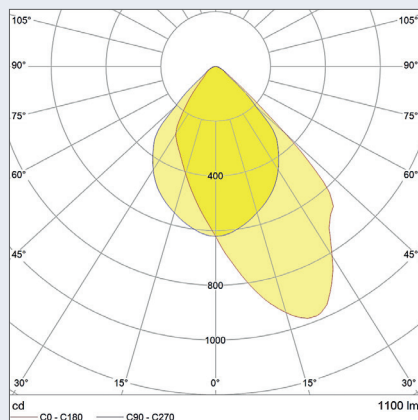
Höhe	13 mm
Breite	40 mm
Länge	260 mm
Befestigungsart	Einclipsen in Leuchtenblech oder Aluminiumprofil
LED Typ	Philips Fortimo LED-R
Pitch Abstand	46.67 mm
Material	PC
Farbe	klar
Oberfläche außen	Einzellinsenoptiken
Lichtverteilung	Einfach asymmetrisch
Optische Effizienz (Raster schwarz)	72 %
Optische Effizienz (Raster weiß)	84 %
Betriebstemperatur	max. 110 °C

Die hier vorliegenden Angaben sind als Referenz zu betrachten. Alle angegebenen lichttechnischen Werte sind typische Werte. Die Lichtverteilung ist abhängig von der genutzten LED Type, Positionierungstoleranz, Chipgröße und verwendeten Lichtfarbe.

Lichtverteilung: Raster schwarz



Lichtverteilung: Raster weiß



Raster schwarz

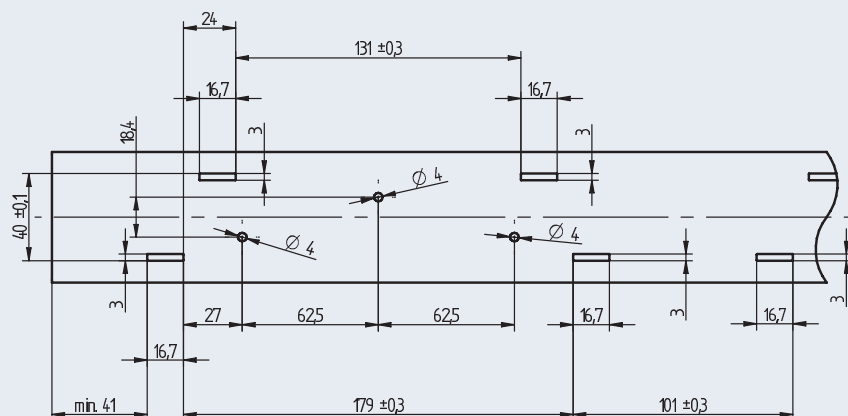
Lichtverteilung: Einfach asymmetrisch
Effizienz: 72%

Raster weiß

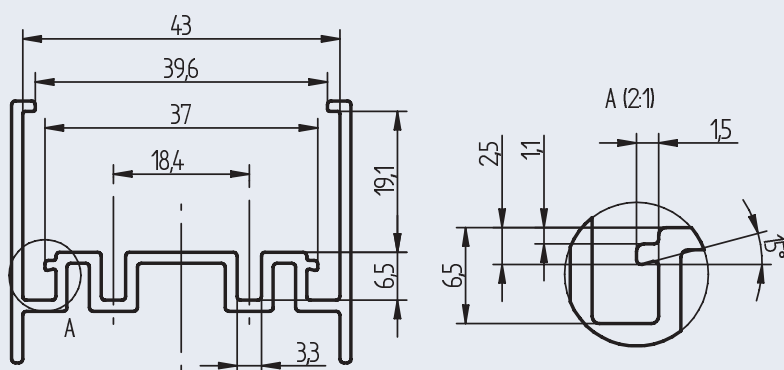
Lichtverteilung: Einfach asymmetrisch
Effizienz: 84%

gemessen mit:
Philips Fortimo LED-R FT 1ft MF 927-965 FC HV5

Blechausschnitt

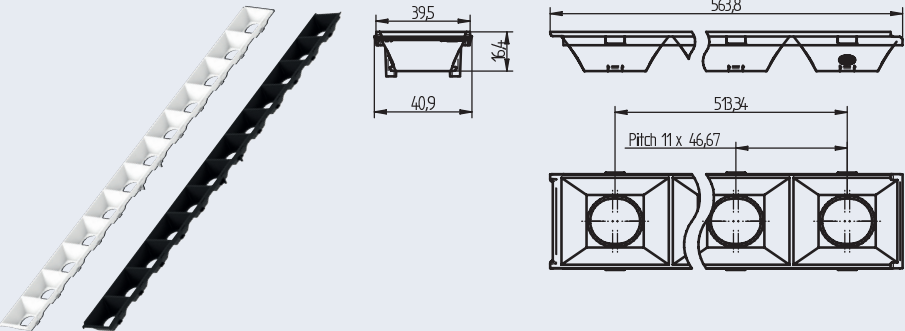


Aluminium-Profil



OptiLine Louvre Black / White

35.312 · Optik-Raster 2ft



Verp.	Gew.	Artikel-Nr.
144	64.2 g	35.312.2001.80 schwarz
144	64.2 g	35.312.2001.50 weiß

Optik-Raster 2 ft

Zum Einsatz mit einreihiger Rasteroptik
35.106.1001.85 Medium
35.106.1002.85 Wide
35.106.1003.85 Extra wide
35.106.1004.85 Einzel asymmetrisch
35.106.1005.85 Doppelt asymmetrisch
Optiken und Raster sind nur separat erhältlich

Einclipsbefestigung

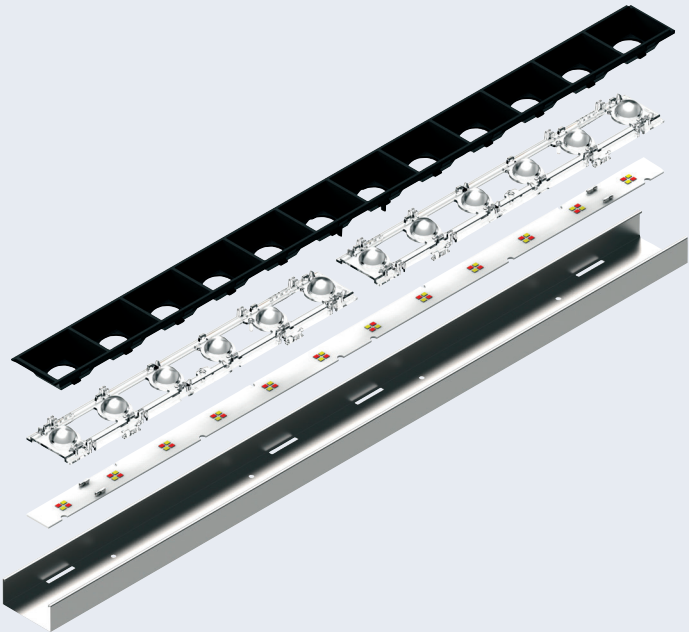
Material: PC

Technische Details

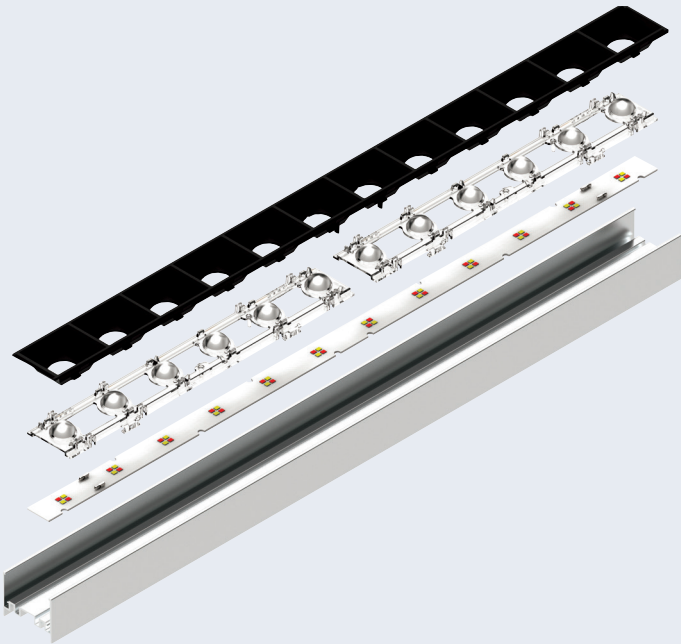
- Zentrier- und Positionierstifte zum Ausrichten der Rasteroptik
- Rasthaken zum Einclipsen in die Rasteroptik
- Mit Überlappung
 - zum Ausgleich wärmebedingter Ausdehnung
 - verhindert das Austreten von Streulicht
- Nahtlose Integration in das Leuchtengehäuse

Höhe	16.4 mm
Breite	40.9 mm
Länge	563.8 mm
Befestigungsart	Einclipsen in die Rasteroptik
Pitch Abstand	46.67 mm
Material	PC
Farbe	schwarz oder weiß
Betriebstemperatur	max. 110 °C

Explosionsdarstellung mit Leuchtenblech

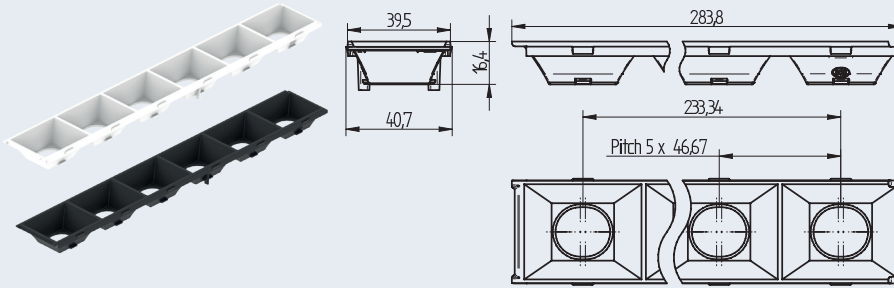


Explosionsdarstellung mit Aluminium-Profil



OptiLine Louvre Black / White

35.306 · Optik-Raster 1ft



Verp.	Gew.	Artikel-Nr.
72	32.3 g	35.306.2001.80 schwarz
72	32.3 g	35.306.2001.50 weiß

Optik-Raster 1ft

Zum Einsatz mit einreihiger Rasteroptik

- 35.106.1001.85** Medium
- 35.106.1002.85** Wide
- 35.106.1003.85** Extra wide
- 35.106.1004.85** Einzel asymmetrisch
- 35.106.1005.85** Doppelt asymmetrisch

Optiken und Raster sind nur separat erhältlich

Einclipsbefestigung

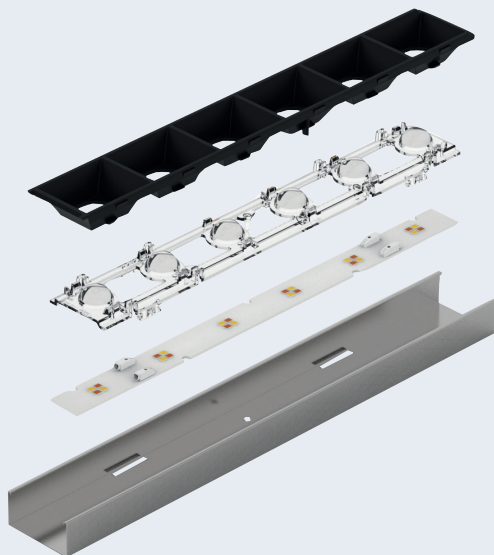
Material: PC

Technische Details

- Zentrier- und Positionierstifte zum Ausrichten der Rasteroptik
- Rasthaken zum Einclippen in die Rasteroptik
- Mit Überlappung
 - zum Ausgleich wärmebedingter Ausdehnung
 - verhindert das Austreten von Streulicht
- Nahtlose Integration in das Leuchtengehäuse

Höhe	16.4 mm
Breite	40.7 mm
Länge	283.8 mm
Befestigungsart	Einclipsen in die Rasteroptik
Pitch Abstand	46.67 mm
Material	PC
Farbe	schwarz oder weiß
Betriebstemperatur	max. 110 °C

Explosionsdarstellung mit Leuchtenblech



Explosionsdarstellung mit Aluminium-Profil

