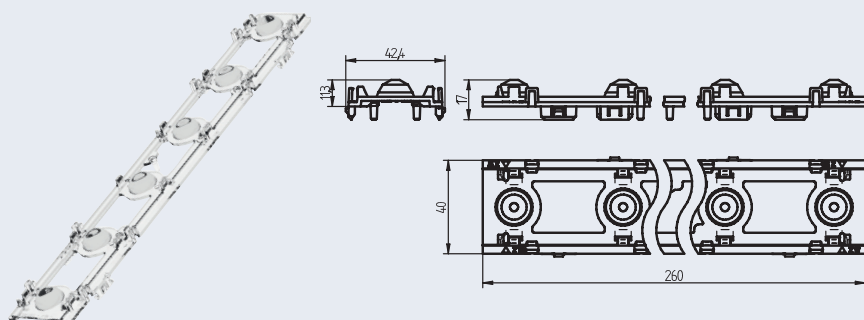


OptiLine Louvre

35.306 Pitchabhängige Rasteroptik



1-Klick Rasteroptik

Einreihige Einzellinsenoptik

Die Optiken 35.306 (1ft) sind ausgelegt für den Einsatz mit Raster 35.312 (2ft).
Optiken und Raster sind nur separat erhältlich.
Raster 35.306 (1ft) in Vorbereitung

1-Klick-Einclippsbefestigung für Leuchtenbleche und Aluminiumprofile

Für Leuchtenblech: 0.5 - 1.0 mm

Material: PC

Lichtverteilung: Wide

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

Technische Details

- Einclippsbefestigung für Leuchtenbleche und Aluminiumprofile
- Zentrierstifte zur optimalen Ausrichtung von LED-Modul und Optik
- Rasthaken zum Einclippen 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).

Anwendungsbereich:

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

Systembeschreibung:

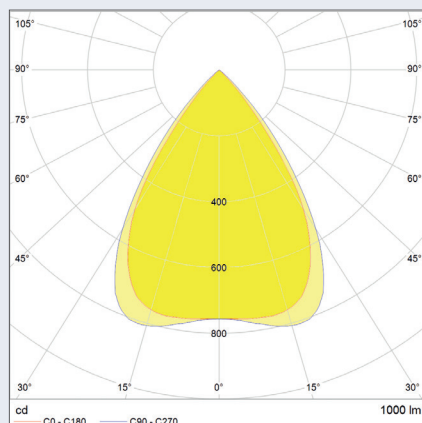
Ausrichtung des LED-Moduls und der Optik mittels Zentrierstiften.
Einclippen von LED-Modul und Optik in das Leuchtenblech oder Aluminiumprofil.
Verdrahten
Einclippen der Rasteroptik

Gew. 24.7 g Verp. 96 Artikel-Nr. 35.306.1002.85

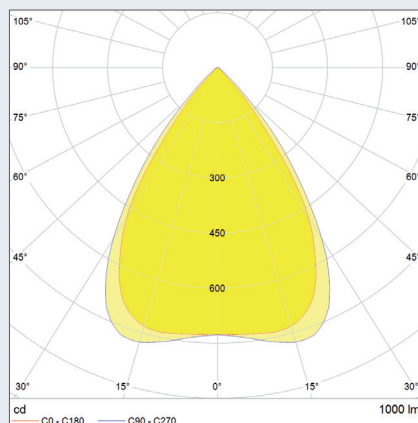
Höhe	13 mm
Breite	40 mm
Länge	260 mm
Befestigungsart	Einclippen in Leuchtenblech oder Aluminiumprofil
LED Typ	Philips Fortimo LED-R
Pitch Abstand	46.67 mm
Material	PC
Farbe	klar
Oberfläche außen	Einzellinsenoptiken
Lichtverteilung	Wide
Optische Effizienz (Raster schwarz)	82 % (Philips Fortimo LED-R)
Optische Effizienz (Raster weiß)	91 % (Philips Fortimo LED-R)
UGR @ 1000 lm, 1 Fuß (quer)	≤ 19 (Raster schwarz)
UGR @ 1000 lm, 1 Fuß (quer)	≤ 19 (Raster weiß)
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: Wide 70°
Effizienz: 82%

Raster weiß

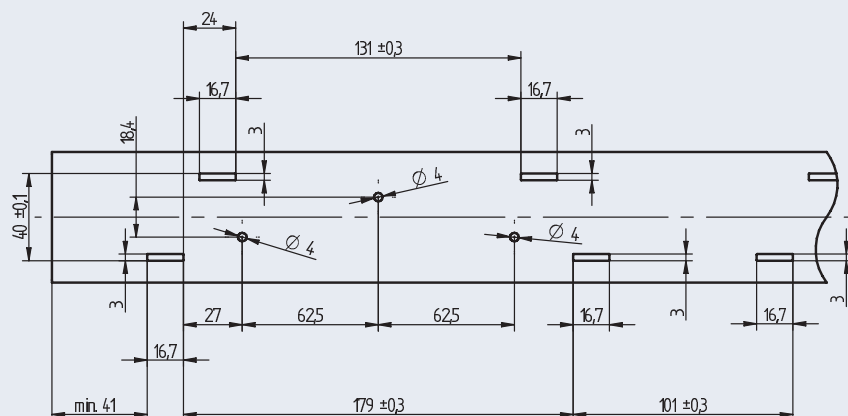
Lichtverteilung: Wide 70°
Effizienz: 91%

gemessen mit Philips Fortimo LED-R

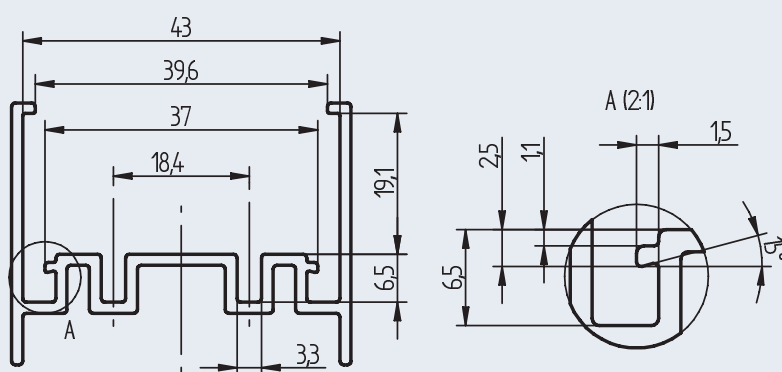
OptiLine Louvre

35.306 Pitchabhängige Rasteroptik - Leuchtenblech und Aluminium-Profil

Leuchtenblech

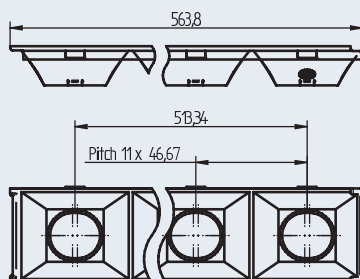
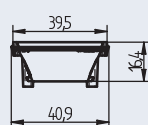


Aluminium-Profil



OptiLine Louvre

35.312 Optik-Raster



Optik-Raster

Zum Einsatz mit einreihiger Rasteroptik

Optiken und Raster sind nur separat erhältlich.
Raster 35.306 (1ft) in Vorbereitung

Einclipsbefestigung

Material: PC

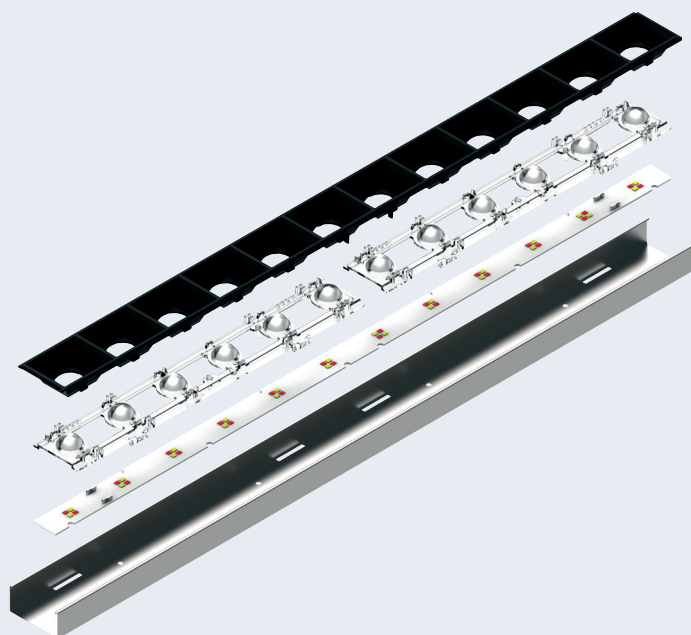
Technische Details

- Zentrier- und Positionierstifte zum Ausrichten der Rasteroptik
- Rasthaken zum Einclippen auf 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 auf die Rasteroptik
LED Typ	(Philips Fortimo LED-R)
Pitch Abstand	46.67 mm
Material	PC
Farbe	schwarz oder weiß
Betriebstemperatur	max. 110 °C

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

Explosionsdarstellung mit Leuchtenblech



Explosionsdarstellung mit Aluminium-Profil

