

KOMPAKTE OPTIKEN 2x2 FÜR SMD W5 – 3535



KOMPAKTE OPTIKEN 2x2 FÜR SMD W5 – 3535

Die Optiken aus hochwertigem optischen Material sind zum Einbau in Leuchten mit einer Glasabdeckung konzipiert und sind für viele Anwendungen in der Straßenbeleuchtung einsetzbar. Für die typischen Beleuchtungssituationen der Straße wird ein gleichmäßiges und gleichzeitig blendfreies Licht mit geringen Farbabweichungen möglich. Die Optiken sind optimiert für High Power LEDs mit einem footprint 3535. Typische 3535 LED-Typen zur Verwendung mit dieser Optik sind Nichia NVSx219; Osram Oslon square; Samsung LH351; Seoul Z5M; Cree XPx; Luxeon Rebel. Aber auch LEDs mit einem footprint 5050 wie die Seoul 5050, Samsung LH502C/508C oder Lumileds Luxeon 5050 finden unter der Optik Platz.

Kompakte Optiken 2x2 für SMD W5 – 3535

- **HOCHWERTIGES OPTISCHES MATERIAL**
- **OPTISCHE EFFIZIENZ BIS ZU 96 %
(OHNE FRONTGLASS)**
- **GLEICHMÄSSIGES UND GLEICHZEITIG
BLENDFREIES LICHT**
- **GERINGE FARBABWEICHUNGEN**



Kompakte Optiken 2x2 für SMD W5 – 3535

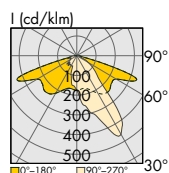
Technische Merkmale für die Optik

- Material: PMMA
- Abmessungen (LxB): 50x50 mm
- Durchgangsloch für Schraube M3
- Temperatureinsatzbereich: – 40 °C bis 80 °C
- Max. Anzugsdrehmoment für Schraube
M3: 0,5 Nm

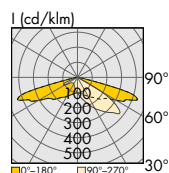


Lichtverteilung	Optik- typ	Best.-Nr.	Effizienz %	Gewicht g	VPE
T2	95500	571855	93	9,3	560
T3	95501	571856	96	6,4	560
DWC	95502	571857	94	9,4	560
MEW	95503	571858	93	8,9	560
T4	95504	571859	94	9,8	560
SCL	95505	571860	94	9,2	560
VSM	95506	571861	94	7,5	560
SCL2	95507	572255	94	9,0	540
FS3	95513	573283	91	12,7	690

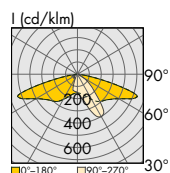
Lichtverteilungskurven



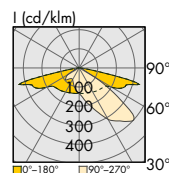
95500 – T2



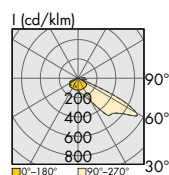
95501 – T3



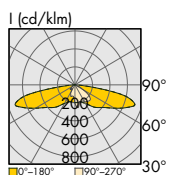
95502 – DWC



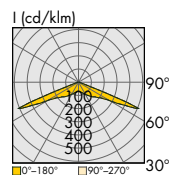
95503 – MEW



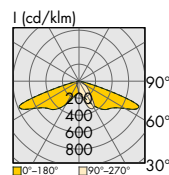
95504 – T4



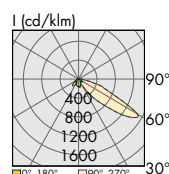
95505 – SCL



95506 – VSM



95507 – SCL2

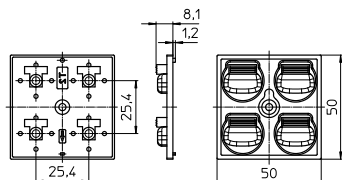


95513 – FS3

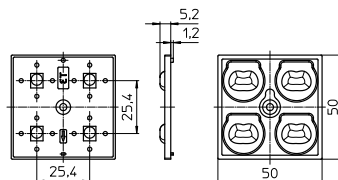
Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.

Kompakte Optiken 2x2 für SMD W5

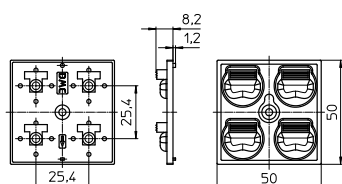
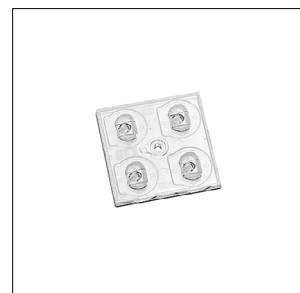
Mechanische Abmessungen



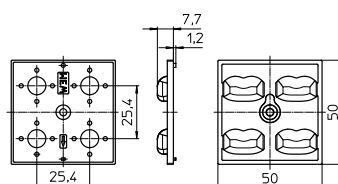
95500 - T2



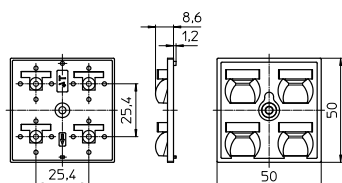
95501 - T3



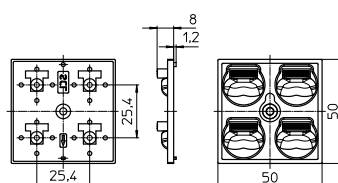
95502 - DWC



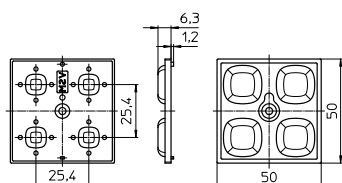
95503 - MEW



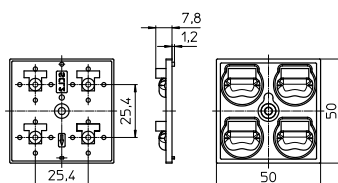
95504 - T4



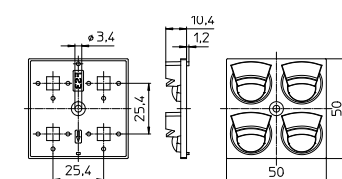
95505 - SCL



95506 - VSM



95507 - SCL2



95513 - FS3



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

Abschirmung für 2x2 Optiken Typ 955

Abschirmung für eine zusätzliche Entblendung.
Die Abschirmung kann in beliebige Richtung
montiert werden.

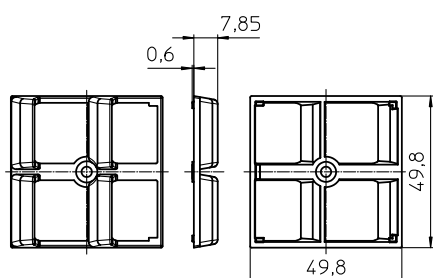


Technische Merkmale

- Material: PC
- Abmessungen (LxB): 50x50 mm
- Temperatureinsatzbereich: – 40 °C bis 80 °C
- Durchgangsloch für Schraube M3
- Max. Anzugsdrehmoment für Schraube
M3: 0,5 Nm
- Nicht kompatibel mit der Optik Typ 95513

Best.-Nr.	Typ	Farben	Gewicht g	VPE
572483	955	schwarz	3,2	560

Mechanische Abmessungen



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