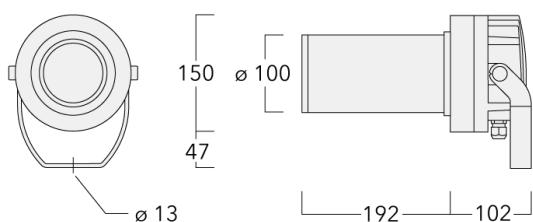


**Scheinwerfer symmetrisch****Beschreibung**

RGBW/RGBA Farbwechsler Projektor [FP] zur konturgenauen Ausleuchtung polygoner Flächen. Sphärisches und asphärisches, zweifaches Plankonvexlinsensystem aus Glas zur Erzeugung eines parallelen Lichtbündels.

IP66, SKIII. IK05. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung als Variante erhältlich. Betriebsgeräte in externer Gerätebox (mittel), vorverdrahtet. Eingebaute LED Platine. CAD-optimierte Glas LED Linsen. DMX Schnittstelle.

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss  |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas  |
| Farben                  |  RAL9004 Signalschwarz<br> RAL9006 Weißaluminium<br> RAL9007 Graualuminium<br> RAL7016 Anthrazitgrau<br> RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung   |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben  |
| Schutzart               | IP66   |
| Schlagfestigkeit        | IK05   |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE  |

**Elektrische Beschreibung**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Netz                       | 220-240V / 50-60 Hz                                 |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | DMX (separate Gerätebox)                            |
| Leistungsfaktor            | > 0.9   |
| Überspannungsschutz        | 6/6 kV (optional SP10 in separater Gerätebox, groß) |

**Weitere Informationen**

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Lebensdauer            | T <sub>a</sub> =25° L70B50 > 50000h |
| Energieeffizienzklasse | G (Lichtquelle)                     |

**Auswahl****Lichtverteilung**

symmetrisch Framing-Projector [FP] - min. Öffnungswinkel



symmetrisch Framing-Projector [FP] - max. Öffnungswinkel

**Farbtemperaturen****Nominal Watt**

RGBW/4K 0 W

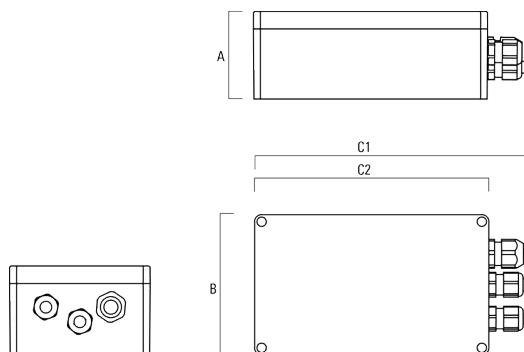
RGBA

**Konfigurationen**

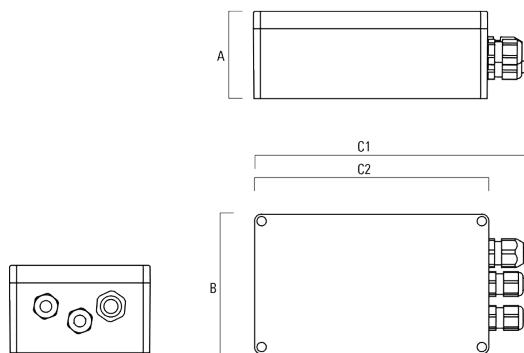
| Lichtverteilung   | Artikelnummer | Lichtquelle          | Bemes-sungslicht-strom | Bemes-sungsleis-tung | CRI   | Gewicht (kg) |
|---|---------------|----------------------|------------------------|----------------------|-------|--------------|
| symmetrisch Framing-Projector [FP] -<br>max. Öffnungswinkel | 139-2490_max  | LED-FT-15W - RGBW/4K | 572.1                  | 17 W                 | 20/80 | 4.00         |
|   | 139-2491_max  | LED-FT-15W - RGBA    | 529.2                  | 17 W                 | 20    | 4.00         |
| symmetrisch Framing-Projector [FP] -<br>min. Öffnungswinkel | 139-2490_min  | LED-FT-15W - RGBW/4K | 381.2                  | 17 W                 | 20/80 | 4.00         |
|   | 139-2491_min  | LED-FT-15W - RGBA    | 352.6                  | 17 W                 | 20    | 4.00         |

**Elektrisches Zubehör****Gerätebox**

| Beschreibung                      | Artikelnummer | A  | B   | C1  | C2  | Gewicht(kg) |
|-----------------------------------|---------------|----|-----|-----|-----|-------------|
| GB200 R200x120 Gerätebox (mittel) | 139-2526      | 75 | 120 | 229 | 200 | 1.05        |

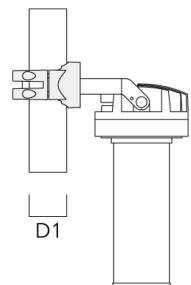
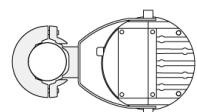


|                                 |          |    |     |     |     |      |
|---------------------------------|----------|----|-----|-----|-----|------|
| GB200 R230x140 Gerätebox (groß) | 139-2527 | 95 | 140 | 259 | 230 | 1.20 |
|---------------------------------|----------|----|-----|-----|-----|------|



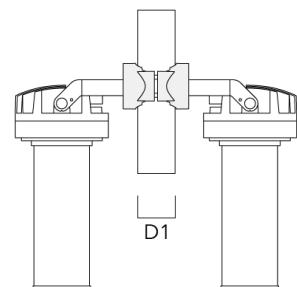
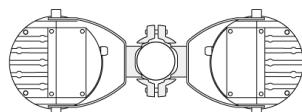
**Montagezubehör****Mastschelle PC**

| Beschreibung   | Artikelnummer | D1    | Gewicht (kg) |
|--|---------------|-------|--------------|
| PC1 76-89/60 Mastschelle, einfach ( $\varnothing$ 76-89) | 139-2702      | 76-89 | 1.00         |



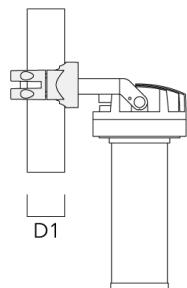
---

|  |          |       |      |
|--|----------|-------|------|
| PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach<br>( $\varnothing$ 76-89) | 139-2703 | 76-89 | 1.00 |
|--|----------|-------|------|

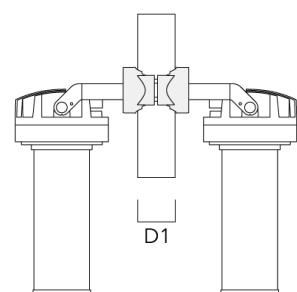


**Scheinwerfer symmetrisch**

| Beschreibung                                     | Artikelnummer | D1     | Gewicht (kg) |
|--|---------------|--------|--------------|
| PC1 82-109/60 Mastschelle, einfach<br>(Ø 82-109) | 139-2704      | 82-109 | 1.10         |

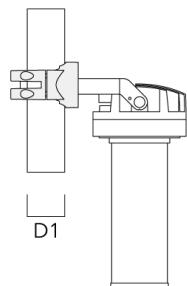


|   |          |        |      |
|---|----------|--------|------|
| PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach<br>(Ø 82-109) | 139-2705 | 82-109 | 1.10 |
|---|----------|--------|------|

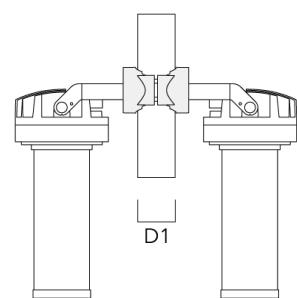


**Scheinwerfer symmetrisch**

| Beschreibung                                       | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|--|---------------|---------|--------------|
| PC1 102-114/60 Mastschelle, einfach<br>(Ø 102-114) | 139-2706      | 102-114 | 1.20         |

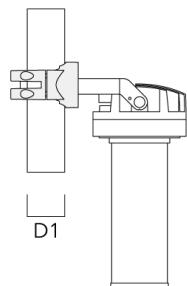
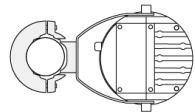


|   |          |         |      |
|---|----------|---------|------|
| PC2 102-114/60 Mastschelle,<br>zweifach (Ø 102-114) | 139-2707 | 102-114 | 1.20 |
|---|----------|---------|------|



**Scheinwerfer symmetrisch**

| Beschreibung                                       | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|--|---------------|---------|--------------|
| PC1 114-133/60 Mastschelle, einfach<br>(Ø 144-133) | 139-2708      | 114-133 | 1.40         |



|   |          |         |      |
|---|----------|---------|------|
| PC2 114-133/60 Mastschelle,<br>zweifach (Ø 114-133) | 139-2709 | 114-133 | 1.40 |
|---|----------|---------|------|

