



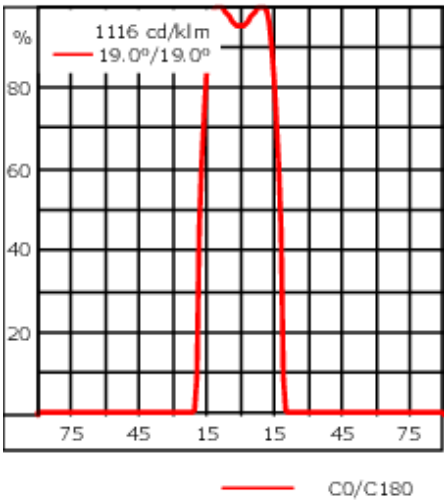
Beschreibung

Projektor [FP] zur konturgenauen Ausleuchtung polygoner Flächen. Sphärisches / dreifaches Plankonvexlinsensystem zur Erzeugung eines parallelen Lichtbündels. Tunable White Technologie.

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung auf Anfrage. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Eingebaute Tunable White LED Platine, austauschbar. CAD-optimierte PMMA LED Linsen. DALI Schnittstelle.

Konfiguration mit 3 Linsen 20°-38°. Erweiterung des Abstrahlwinkels auf 4 Linsen 39°-47° auf Anfrage, bei Bestellung bitte angeben.

| | |
|---------------------------|--|
| Gewicht | 11.10 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch Framing-Projector [FP] - max. Öffnungswinkel |
| Lichtquelle | LED-FT-32W / 450 mA - 2200-6000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 1 |
| Bemessungsleistung | 35 W |
| Bemessungslichtstrom (lm) | |
| LED Lumen | 1349.6 |
| Total Lumen | 1349.6 |
| Ta | 25 |
| Nominal Lichtstrom (lm) | |
| LED Lumen | 4290 |
| Total Lumen | 4290 |
| Tc | 25 |



Spezifikationen

Materialbeschreibung

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss |
| Abdeckung | Sicherheitsglasscheibe |
| Farben | <div><div></div> RAL9004 Signalschwarz</div> <div><div></div> RAL9007 Graualuminium</div> <div><div></div> RAL7016 Anthrazitgrau</div> <div><div></div> RAL9016 Verkehrsweiß</div> |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |

Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt |
| Leistungsfaktor | > 0.9 |

Weitere Informationen

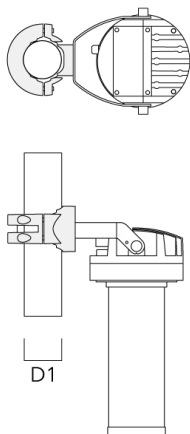
| | |
|-------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L70B50 > 50000h |
|-------------|------------------------|

| | |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | E (Lichtquelle) |
|------------------------|-----------------|

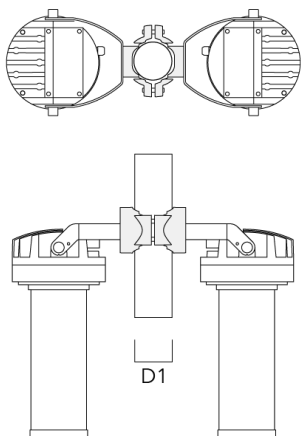
Montagezubehör

Mastschelle PC

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



| | | | |
|--|----------|-------|------|
| PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89) | 139-2703 | 76-89 | 1.00 |
|--|----------|-------|------|

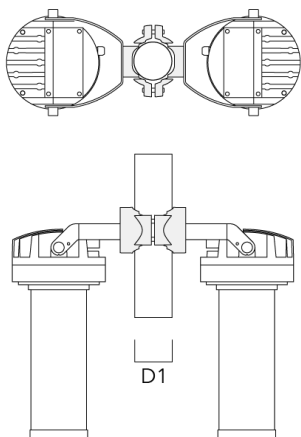


FLC230-TW LED [FP]

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

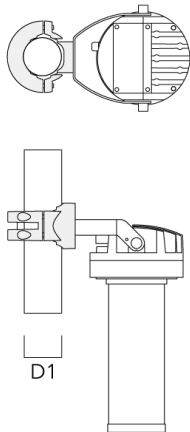


| | | | |
|---|----------|--------|------|
| PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach (Ø 82-109) | 139-2705 | 82-109 | 1.10 |
|---|----------|--------|------|

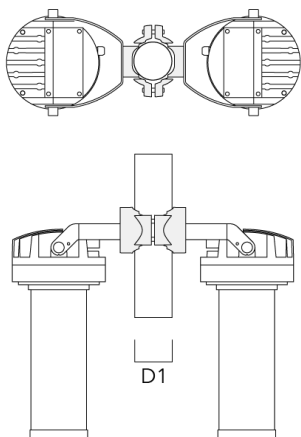


FLC230-TW LED [FP]

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

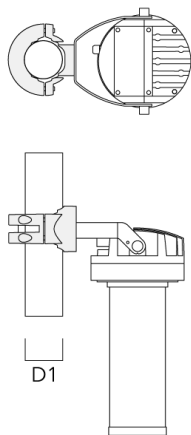


| | | | |
|---|----------|---------|------|
| PC2 102-114/60 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114) | 139-2707 | 102-114 | 1.20 |
|---|----------|---------|------|



FLC230-TW LED [FP]

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



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

