**Beschreibung**

Tunable White. IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung als Variante erhältlich. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine, Tunable White Technologie. DALI Schnittstelle.

**Scheinwerfer symmetrisch****Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.018 m <sup>2</sup>

---

**Elektrische Beschreibung**

---

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät /	DALI
Vorschaltgerät	
Leistungsfaktor	> 0,9
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)

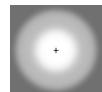
---

**Weitere Informationen**

---

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	E (Lichtquelle)

---

**Auswahl****Lichtverteilung****Farbtemperaturen****Nominal Watt**

symmetrisch breitstrahlend [B]

2200-6000K

0 W

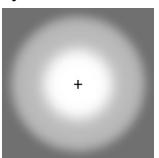
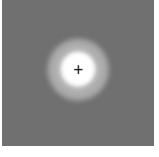
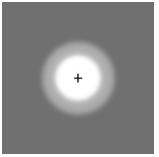


symmetrisch mediumstrahlend [M]



symmetrisch engstrahlend [E]

## Konfigurationen

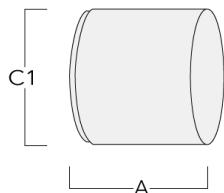
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
symmetrisch breitstrahlend [B] 	139-2417	LED-3/11W - 2200-6000 K	953.5	13 W	80	4.00
symmetrisch engstrahlend [E] 	139-2419	LED-3/11W - 2200-6000 K	980.7	13 W	80	4.00
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	139-2418	LED-3/11W - 2200-6000 K	963.4	13 W	80	4.00

**Optisches Zubehör****Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ES-FLC210-LED	139-2406	86	149

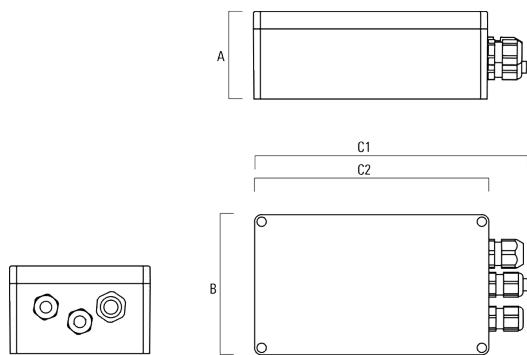
**Abblendtubus**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
ET-FLC210-LED	139-2407	86	149

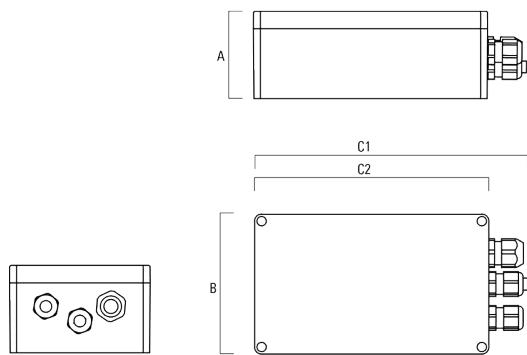


**Elektrisches Zubehör****Gerätebox**

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

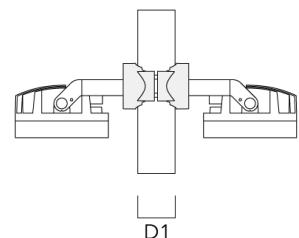
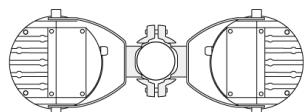


GB200 R230x140 Gerätebox (groß)	139-2527	95	140	259	230	1.20
---------------------------------	----------	----	-----	-----	-----	------

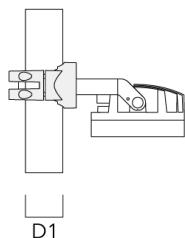
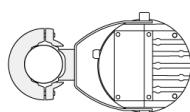


**Montagezubehör****Mastschelle PC**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89)	139-2703	76-89	1.00

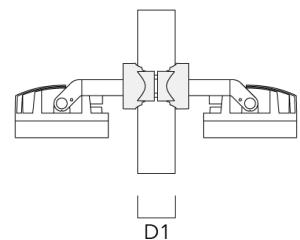
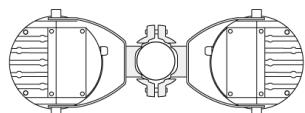


PC1 76-89/60 Mastschelle, einfach (Ø 76-89)	139-2702	76-89	1.00
---	----------	-------	------



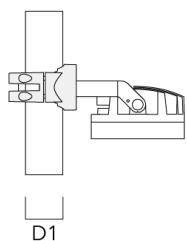
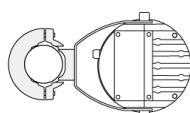
**Scheinwerfer symmetrisch**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 102-114/60 Mastschelle, zweifach ( $\emptyset$ 102-114)	139-2707	102-114	1.20



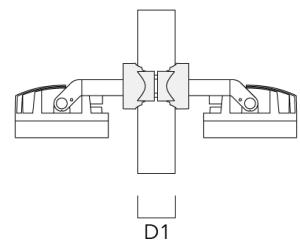
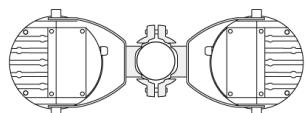
---

PC1 102-114/60 Mastschelle, einfach 139-2706 102-114 1.20  
( $\emptyset$  102-114)



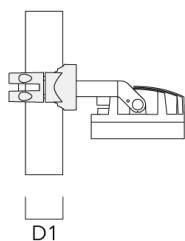
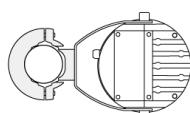
**Scheinwerfer symmetrisch**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 114-133/60 Mastschelle, zweifach ( $\varnothing$ 114-133)	139-2709	114-133	1.40



---

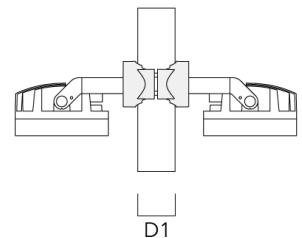
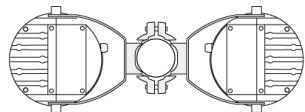
PC1 114-133/60 Mastschelle, einfach 139-2708 114-133 1.40  
( $\varnothing$  114-133)



**Scheinwerfer symmetrisch**

---

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach (Ø 82-109)	139-2705	82-109	1.10



---

PC1 82-109/60 Mastschelle, einfach (Ø 82-109)	139-2704	82-109	1.10
--	----------	--------	------

