

Beschreibung

IP66, IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Nur Netzspannungsversionen, ON-OFF. Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich (Konverter, thermisch getrennt); siehe Zubehör.

Mit 0,4 m flexibler Anschlussleitung einschließlich Steckverbindung und Befestigungsklammer für RAIL66 Schienensystem.

Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei der Bestellung angegeben werden.

Spezifikationen**Materialbeschreibung**

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäuse | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| 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 |

Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---|
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
|-------------------------------|---|

Weitere Informationen

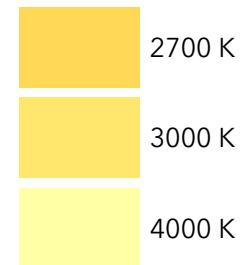
| | |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | D-E (Lichtquelle) |

Auswahl

Lichtverteilung

| | |
|--|--|
| | symmetrisch breitstrahlend [B] |
| | symmetrisch mediumstrahlend [M] |
| | symmetrisch engstrahlend [E] |
| | symmetrisch extrem engstrahlend [EE] |
| | symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| | bandförmig extrem engstrahlend [EE] |
| | bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| | wallwash |

Farbtemperaturen



0 W

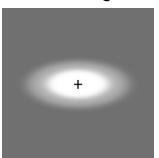
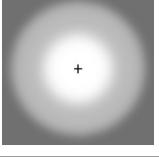
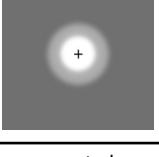
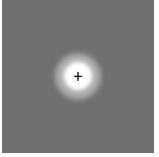
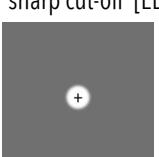
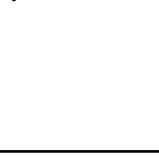
2700 K

3000 K

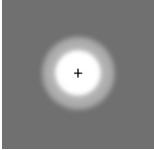
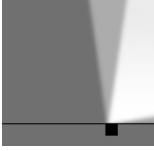
4000 K

Nominal Watt

Konfigurationen

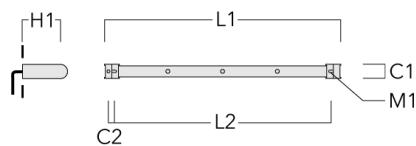
| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemes-sungslicht-strom | Bemes-sungsleis-tung | CRI | Gewicht (kg) |
|--|-------------------|----------------------------|------------------------|----------------------|-----|--------------|
| bandförmig extrem engstrahlend [EE]  | 145-7222+145-7229 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 384.7 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7223+145-7229 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 406.1 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7224+145-7229 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 439.2 | 5 W | 80 | 1.20 |
| bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]  | 145-7225+145-7229 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 343.5 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7226+145-7229 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 343.5 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7227+145-7229 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 369.9 | 5 W | 80 | 1.20 |
| symmetrisch breitstrahlend [B]  | 145-7216 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 379.1 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7217 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 379.1 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7218 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 410.1 | 5 W | 80 | 1.20 |
| symmetrisch engstrahlend [E]  | 145-7249 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 415.2 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7250 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 415.2 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7251 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 449.1 | 5 W | 80 | 1.20 |
| symmetrisch extrem engstrahlend [EE]  | 145-7222 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 415.5 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7223 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 415.5 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7224 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 449.5 | 5 W | 80 | 1.20 |
| symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]  | 145-7225 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 382.2 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7226 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 382.2 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7227 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 411.6 | 5 W | 80 | 1.20 |
| symmetrisch mediumstrahlend [M]  | 145-7219 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 398.4 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7220 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 398.4 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7221 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 431 | 5 W | 80 | 1.20 |

Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem

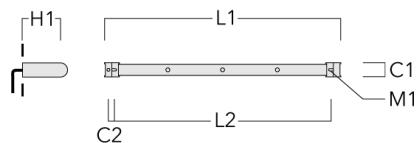
| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemes- sungslicht- strom | Bemes- sungsleis- tung | CRI | Gewicht (kg) |
|--|-------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----|-----------------|
|  | | | | | | |
| wallwash | 145-7219+145-7230 | LED-1/4W / 350 mA - 2700 K | 331.7 | 5 W | 80 | 1.20 |
|  | 145-7220+145-7230 | LED-1/4W / 350 mA - 3000 K | 331.7 | 5 W | 80 | 1.20 |
| | 145-7221+145-7230 | LED-1/4W / 350 mA - 4000 K | 358.8 | 5 W | 80 | 1.20 |

Montagezubehör**Universal**

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | H1 | M1 | Gewicht (kg) | L1 | L2 |
|-------------------------------------|---------------|----|----|-----|----|--------------|------|------|
| für 2 Strahler oder Fluter (L=1150) | 310-9200 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |

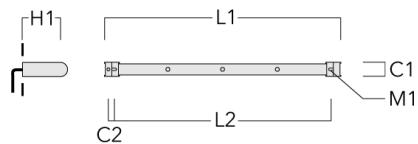


| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| für 3 Strahler oder Fluter (L=1150) | 310-9202 | 75 | 30 | 200 | 12 | 5.90 | 1150 | 1045 |
|-------------------------------------|----------|----|----|-----|----|------|------|------|

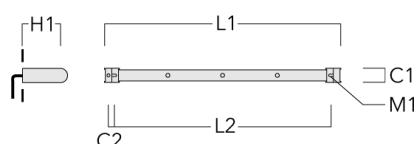


Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | H1 | M1 | Gewicht (kg) | L1 | L2 |
|-------------------------------------|---------------|----|----|-----|----|--------------|------|------|
| für 3 Strahler oder Fluter (L=1650) | 310-9210 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |

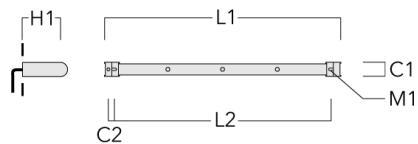


| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| für 4 Strahler oder Fluter (L=1650) | 310-9212 | 75 | 30 | 200 | 12 | 7.20 | 1650 | 1545 |
|-------------------------------------|----------|----|----|-----|----|------|------|------|

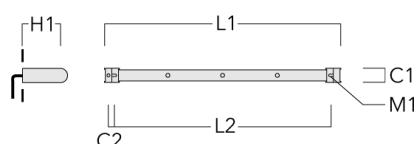


Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | H1 | M1 | Gewicht (kg) | L1 | L2 |
|-------------------------------------|---------------|----|----|-----|----|--------------|------|------|
| für 4 Strahler oder Fluter (L=2150) | 310-9220 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |

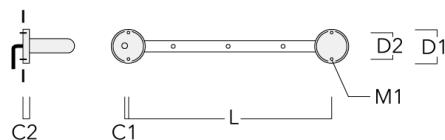


| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|----|----|-----|----|------|------|------|
| für 6 Strahler oder Fluter (L=2150) | 310-9222 | 75 | 30 | 200 | 12 | 8.50 | 2150 | 2045 |
|-------------------------------------|----------|----|----|-----|----|------|------|------|

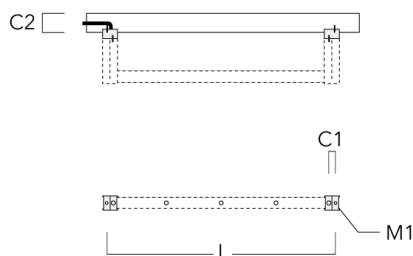


Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem**Abdeckkappen**

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | D1 | D2 | L | M1 | Gewicht(kg) |
|---------------------|---------------|----|----|-----|-----|------|----|-------------|
| Abdeckkappen (Paar) | 310-9290 | 20 | 30 | 180 | 140 | 1070 | 9 | 1.70 |

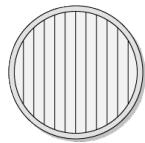
**Anschlussadapter**

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | C2 | L | M1 | Gewicht(kg) |
|-------------------------|---------------|----|-----|------|----|-------------|
| Anschlussadapter (Paar) | 310-9294 | 30 | 100 | 1115 | 12 | 0.90 |



Optisches Zubehör**Streulinse bandförmig**

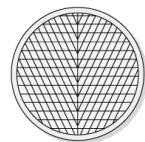
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|-------------------|---------------|------|
| Streulinse I0-180 | 145-7229 | 42.5 |



C1

Streulinse, wallwash

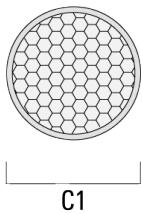
| Beschreibung | Artikelnummer | C1 |
|---------------------|---------------|------|
| I0-20-WW-FLC301-LED | 145-7230 | 42.5 |



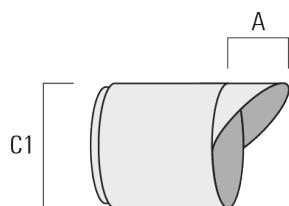
C1

Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer C1 | | |
|----------------|------------------|------|--|
| Wabenblende IW | 145-7231 | 42.5 | |

**Seitenblende**

| Beschreibung | A | C1 |
|-----------------|----------|---------|
| Seitenblende ES | 145-7232 | 20.5 58 |



Abblendtubus

| Beschreibung | Artikelnummer | A | C1 |
|-----------------|---------------|------|----|
| Abblendtubus ET | 145-7233 | 22.5 | 58 |

