

### Beschreibung

IP66. IK08. 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. Inklusive 1,5 m flexibler Anschlussleitung, PVC frei. Gelenk 340° drehbar, nach vorne 73° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich, siehe Zubehör.

Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei Bestellung bitte angeben.

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                  |                                     |                |                |                |
|------------------|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Gehäuse          | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss |                |                |                |
| Abdeckung        | Sicherheitsglas                     |                |                |                |
| Farben           | <b>RAL9004</b>                      | <b>RAL9007</b> | <b>RAL7016</b> | <b>RAL9016</b> |
|                  | Signalschwarz                       | Graualuminium  | Anthrazitgrau  | Verkehrsweiß   |
|                  | <b>RAL9006</b>                      | Weißaluminium  |                |                |
| Dichtung         | CCG® Silikondichtung                |                |                |                |
| Schrauben        | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |                |                |                |
| Schutzart        | IP66                                |                |                |                |
| Schlagfestigkeit | IK08                                |                |                |                |

### Elektrische Beschreibung

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Energieeffizienz              | C-D (Lichtquelle)                       |

### Weitere Informationen

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
|-------------|------------------------|

## Auswahl

### Lichtverteilung



[B] symmetrisch breitstrahlend



[M] symmetrisch mediumstrahlend



[EE] symmetrisch extrem engstrahlend



[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off

### Farbtemperaturen



2700K



3000K



4000K





### Nominal Watt

12 W

18 W

26 W

## Konfigurationen

| Lichtverteilung   | Artikelnummer   | Lichtquelle     | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI  |
|---|---|-----------------|----------------------|--------------------|------|
| <br>[B] symmetrisch breitstrahlend                          | 145-9943  | LED-6/12W/2700K | 887.8 lm             | 12 W               | 80   |
|   | 145-9945  | LED-6/12W/3000K | 953.5 lm             | 12 W               | 80   |
|   | 145-9947  | LED-6/12W/4000K | 1019.3 lm            | 12 W               | 80   |
|   | 145-9944  | LED-6/18W/2700K | 1233 lm              | 18 W               | 80   |
|   | 145-9946  | LED-6/18W/3000K | 1331.7 lm            | 18 W               | 80   |
|   | 145-9948  | LED-6/18W/4000K | 1413.9 lm            | 18 W               | 80   |
|   | 145-7320  | LED-6/26W/2700K | 1665.8 lm            | 26 W               | 80   |
|   | 145-7321  | LED-6/26W/3000K | 1761.9 lm            | 26 W               | 80   |
|   | 145-7322  | LED-6/26W/4000K | 1842 lm              | 26 W               | 80   |
|   | <br>[EE] symmetrisch extrem engstrahlend | 145-9955        | LED-6/12W/2700K      | 1224.7 lm          | 12 W |
| 145-9957  |   | LED-6/12W/3000K | 1315.4 lm            | 12 W               | 80   |
| 145-9959  |   | LED-6/12W/4000K | 1406.2 lm            | 12 W               | 80   |
| 145-9956  |   | LED-6/18W/2700K | 1701 lm              | 18 W               | 80   |
| 145-9958  |   | LED-6/18W/3000K | 1837.1 lm            | 18 W               | 80   |
| 145-9960  |   | LED-6/18W/4000K | 1950.5 lm            | 18 W               | 80   |
| 145-7326  |   | LED-6/26W/2700K | 2258.5 lm            | 26 W               | 80   |
| 145-7327  |   | LED-6/26W/3000K | 2388.8 lm            | 26 W               | 80   |
| 145-7328  |   | LED-6/26W/4000K | 2497.4 lm            | 26 W               | 80   |
| <br>[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off |   | 145-9961        | LED-6/12W/2700K      | 1259.7 lm          | 12 W |
|   | 145-9963  | LED-6/12W/3000K | 1353 lm              | 12 W               | 80   |
|   | 145-9965  | LED-6/12W/4000K | 1446.3 lm            | 12 W               | 80   |
|   | 145-9962  | LED-6/18W/2700K | 1749.6 lm            | 18 W               | 80   |
|   | 145-9964  | LED-6/18W/3000K | 1889.5 lm            | 18 W               | 80   |
|   | 145-9966  | LED-6/18W/4000K | 2006.2 lm            | 18 W               | 80   |
|   | 145-7329  | LED-6/26W/2700K | 2319.7 lm            | 26 W               | 80   |
|   | 145-7330  | LED-6/26W/3000K | 2453.5 lm            | 26 W               | 80   |
|   | 145-7331  | LED-6/26W/4000K | 2565 lm              | 26 W               | 80   |
|   | <br>[M] symmetrisch mediumstrahlend    | 145-9949        | LED-6/12W/2700K      | 1162.6 lm          | 12 W |
| 145-9951  |   | LED-6/12W/3000K | 1248.7 lm            | 12 W               | 80   |
| 145-9953  |   | LED-6/12W/4000K | 1334.9 lm            | 12 W               | 80   |
| 145-9950  |   | LED-6/18W/2700K | 1614.8 lm            | 18 W               | 80   |
| 145-9952  |   | LED-6/18W/3000K | 1743.9 lm            | 18 W               | 80   |
| 145-9954  |   | LED-6/18W/4000K | 1851.6 lm            | 18 W               | 80   |
| 145-7323  |   | LED-6/26W/2700K | 2179.3 lm            | 26 W               | 80   |

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle     | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|-----------------|---------------|-----------------|----------------------|--------------------|-----|
|                 | 145-7324      | LED-6/26W/3000K | 2305 lm              | 26 W               | 80  |
|                 | 145-7325      | LED-6/26W/4000K | 2409.8 lm            | 26 W               | 80  |