

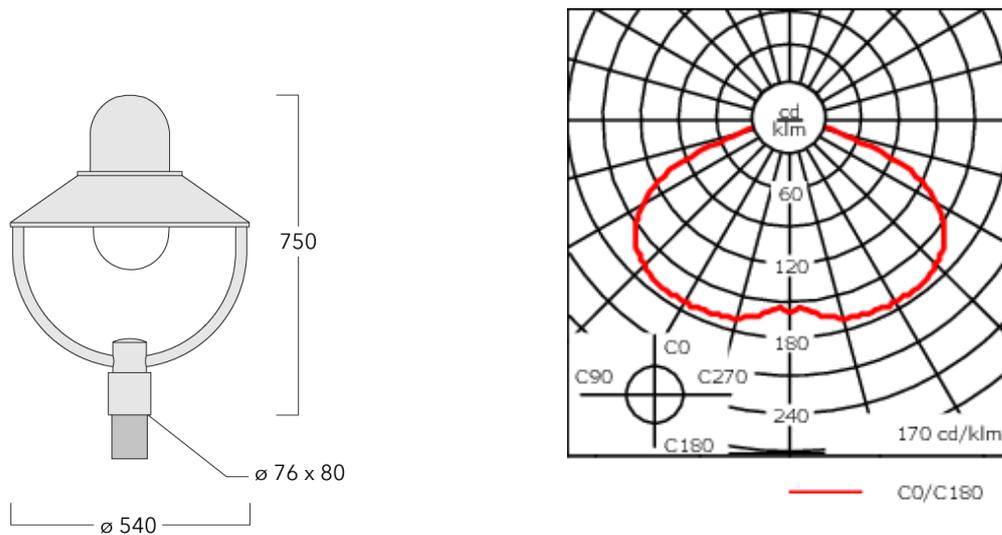


### Beschreibung

IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Polycarbonat Abdeckung. CAD-optimierte indirekte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gewicht                          | 6.10 kg                      |
| Lichtverteilung                  | symmetrisch [C60]            |
| Lichtquelle                      | LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K |
| CRI                              | 80                           |
| Netz                             | EVG                          |
| LEDs                             | 1                            |
| Bemessungsleistung               | 27 W                         |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                              |
| LED Lumen                        | 3008.5                       |
| Total Lumen                      | 3008.5                       |
| Ta                               | 25                           |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                              |
| LED Lumen                        | 4400                         |
| Total Lumen                      | 4400                         |
| Tc                               | 25                           |

## AL534-FT LED



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiges Aluminium   |
| Abdeckung               | Polycarbonat Abdeckung  |
| Farben                  | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9004 Signalschwarz</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9006 Weißaluminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Verkehrsweiß</span> </div> |
| Dichtung                | Silikondichtung   |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben   |
| Schutzart               | IP55  |
| Schlagfestigkeit        | IK10  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |
| Windangriffsfläche      | 0.12 m <sup>2</sup>   |

### Elektrische Beschreibung

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                     |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Leistungsfaktor               | > 0,9                                   |
| Überspannungsschutz           | 6/6 kV (SP10 optional)                  |

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.01.2026

**Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L70B50 > 50000h

Energieeffizienzklasse D (Lichtquelle)

---

**Steuerung****Eco Step Dim® Basic**

| Beschreibung            | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Basic LED | 430-0001      |

**Eco Step Dim® Advanced**

| Beschreibung               | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002      |