# 159-0302

## ZA640-FT LED

**Beschreibung**

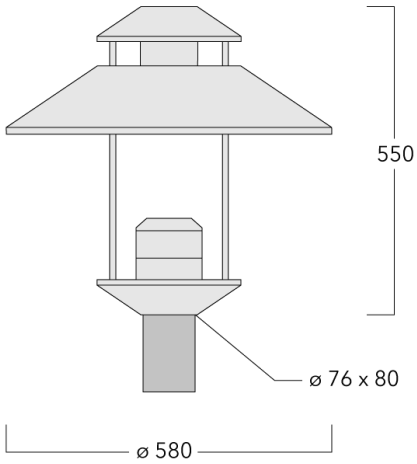
IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Polycarbonat Abdeckung. CAD optimierte indirekte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation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

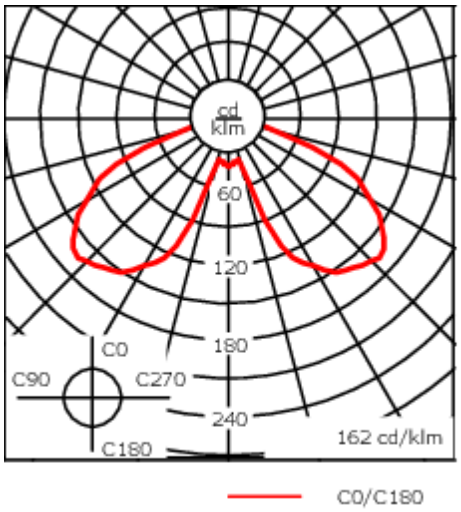
| | |
|---|---|
| Gewicht | 9.10 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch [C60] |
| Lichtquelle | LED-FT-17W / 500 mA - 3000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 1 |
| Bemessungsleistung | 20 W |
| **Bemessungslichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 1863.3 |
| Total Lumen | 1863.3 |
| Ta | 25 |
| **Nominal Lichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 3070 |
| Total Lumen | 3070 |
| Tc | 25 |

**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 06.10.2025

# 159-0302

## ZA640-FT LED




# Spezifikationen

## Materialbeschreibung

| | |
|---|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiges Aluminium |
| Abdeckung | Polycarbonat Abdeckung |
| Farben | RAL9004 Signalschwarz<br>RAL9006 Weißaluminium<br>RAL9007 Graualuminium<br>RAL7016 Anthrazitgrau<br>RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung | Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP55 |
| Schlagfestigkeit | IK10 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |
| Windangriffsfläche | 0.147 $m^2$ |

## Elektrische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Leistungsfaktor | > 0,9 |
| Überspannungsschutz | 10 kV (SP10) |

## Weitere Informationen

| | |
|---|---|
| Lebensdauer | Ta=25° L70B50 > 50000h |
| Energieeffizienzklasse | D-E (Lichtquelle) |

## Steuerung

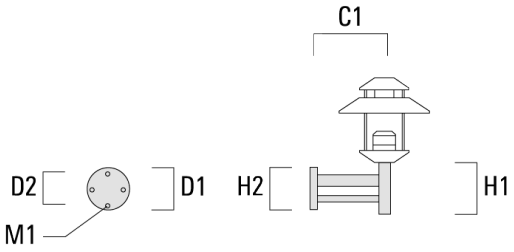
### Eco Step Dim® Basic

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

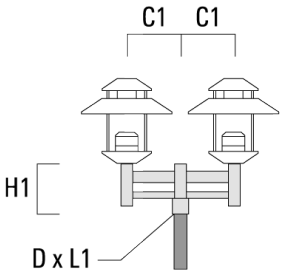
# Montagezubehör

## Wand- und Mastausleger AZ

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | D1 | D2 | D × L1 | H1 | H2 | M1 | Gewicht (kg) | C | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AZ0-400 Wandausleger, einfach | 155-0266 | 400 | 275 | 235 | | 350 | 275 | 12 | 4 | 400 | 270 |



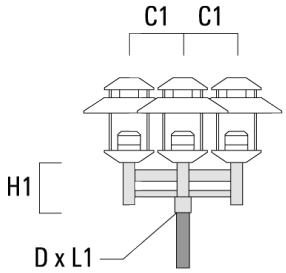

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AZ20-400 Mastusleger, zweifach | 155-0304 | 400 | | | 76 x 80 | 390 | | | 7 | 400 | 270 |



# 159-0302

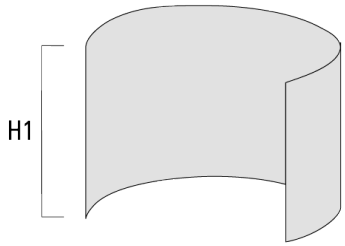
## ZA640-FT LED

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | D1 | D2 | D × L1 | H1 | H2 | M1 | Gewicht (kg) | C | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AZ30-400 Mastausleger, dreifach | 155-0306 | 400 | | | 76 x 80 | 390 | | | 9.80 | 400 | 270 |




**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

# Optisches Zubehör

## Blendschutz

| Beschreibung | Artikelnummer | H1 |
|---|---|---|
| LS180-[C60] | 159-0321 | 120 |