

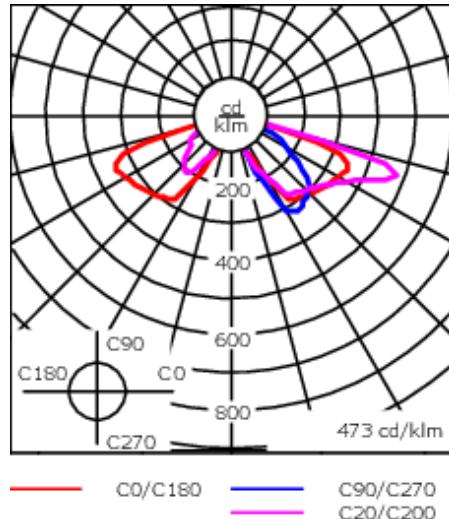
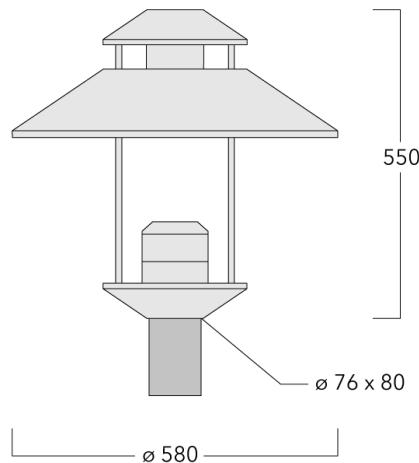


### Beschreibung

IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Polycarbonat Abdeckung. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Empfohlene Masthöhe, 3,0 - 4,5 m.

Gewicht	9,1 kg
Lichtverteilung	asymmetric, side throw beam [S65]
Lichtquelle	LED-9/18W / 700 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	9
Bemessungsleistung	20 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	310
Total Lumen	2790
T <sub>j</sub>	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	238.8
Total Lumen	2149.3
T <sub>a</sub>	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Aluminium
Abdeckung	Polycarbonat
Farben	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: black; border: 1px solid black;"></span>  RAL9004 Signalschwarz         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span>  RAL9007 Graualuminium         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #333333; border: 1px solid black;"></span>  RAL7016 Anthrazitgrau         </div> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 10px; background-color: #F0F0F0; border: 1px solid black;"></span>  RAL9016 Verkehrsweiß         </div> </div>
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK10
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.147 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, DALI
Leistungsfaktor	> 0.9

### **Weitere Informationen**

---

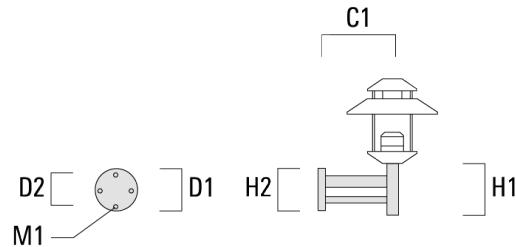
Lebensdauer                    Ta=25° L70B50 > 90000h

Energieeffizienzklasse    C-D (Lichtquelle)

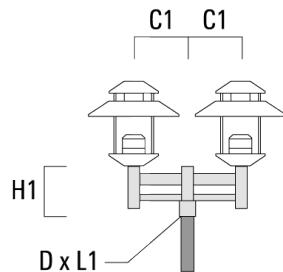
---

**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

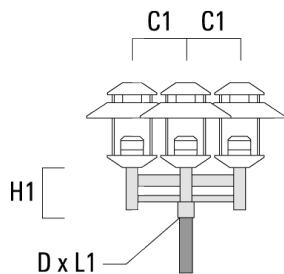


AZ20-400 Mastausleger, zweifach	155-0304	400	76 x 80	390	7	400	270
---------------------------------	----------	-----	---------	-----	---	-----	-----



## ZA640 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



**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

## Optisches Zubehör

### Blendschutz

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180	430-0029	Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben.