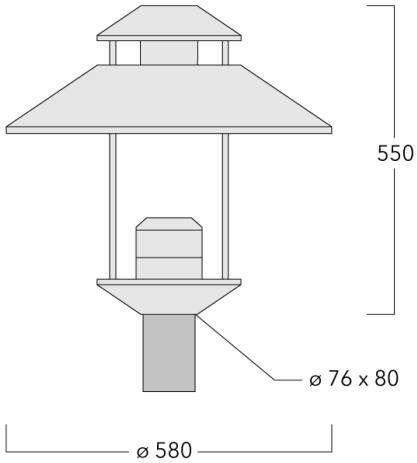
ZA640 LED

Mastleuchten



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.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

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

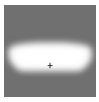
Elektrische Beschreibung

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

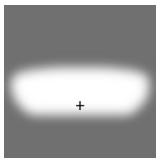
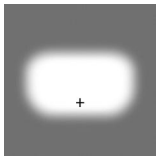
Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L70B50 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

Auswahl

Lichtverteilung	Farbtemperaturen	Nominal Watt
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]	2200 K	0 W
 asymmetrisch seitlich [S65]	2700 K	
	3000 K	
	4000 K	

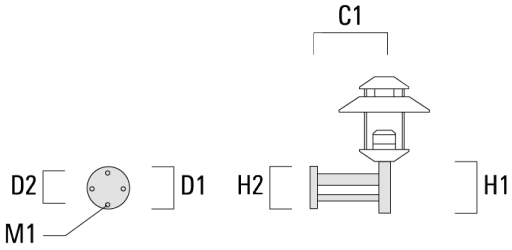
Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch seitlich [S65] 	159-0348	LED-9/18W / 700 mA - 4000 K	2149.3	20 W	80	9,1
	159-0349	LED-9/18W / 700 mA - 3000 K	2010.6	20 W	80	9,1
	159-0350	LED-9/18W / 700 mA - 2700 K	1872	20 W	80	9,1
	159-0351	LED-9/18W / 700 mA - 2200 K	1872	20 W	80	9,1
	159-0356	LED-9/13W / 500 mA - 4000 K	1594.6	15.8 W	80	9,1
	159-0357	LED-9/13W / 500 mA - 3000 K	1490.6	15.8 W	80	9,1
	159-0358	LED-9/13W / 500 mA - 2700 K	1386.6	15.8 W	80	9,1
	159-0359	LED-9/13W / 500 mA - 2200 K	1386.6	15.8 W	80	9,1
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65] 	159-0342	LED-9/18W / 700 mA - 3000 K	2158.6	20 W	80	9,1
	159-0345	LED-9/18W / 700 mA - 2700 K	2009.7	20 W	80	9,1
	159-0346	LED-9/18W / 700 mA - 2200 K	2009.7	20 W	80	9,1
	159-0347	LED-9/18W / 700 mA - 4000 K	2307.4	20 W	80	9,1
	159-0352	LED-9/13W / 500 mA - 4000 K	1712	15.8 W	80	9,1
	159-0353	LED-9/13W / 500 mA - 3000 K	1600.3	15.8 W	80	9,1
	159-0354	LED-9/13W / 500 mA - 2700 K	1488.7	15.8 W	80	9,1
	159-0355	LED-9/13W / 500 mA - 2200 K	1488.7	15.8 W	80	9,1

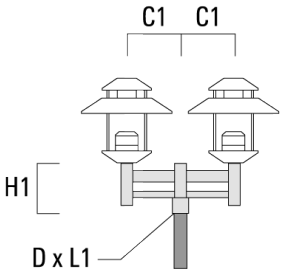
Montagezubehör

Wand- und Mastausleger AZ

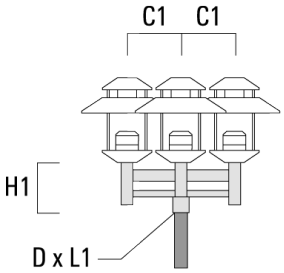
Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
AZ0-400 Wandausleger, einfach	155-0266	400	275	235		350	275	12	4	400	270



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



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.