

Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas, abklappbar. CAD-optimierte OLC® Technik zur Lichtlenkung und Entblendung.

Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Ausleger sind separat zu bestellen.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss			
Abdeckung	Sicherheitsglas, abklappbar			
Farben	RAL9004 Signalschwarz	RAL9016 Verkehrsweiß	RAL7016 Anthrazitgrau	RAL9007 Graualuminium
Dichtung	CCG® Silikondichtung			
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben			
Schutzart	IP66			
Schlagfestigkeit	IK08			
Korrosionsbeständigkeit	5CE			

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

Weitere Informationen

Windangriffsfläche	0.075 m ²
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h

Auswahl**Lichtverteilung**

[S65] asymmetrisch seitlich



[R65] asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend



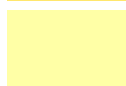
[A60] asymmetrisch vorwärts gerichtet



[P45R] Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr

Farbtemperaturen

3000K



4000K



2700K

Nominal Watt


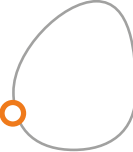

36 W


48 W

54 W

72 W

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[A60] asymmetrisch vorwärts gerichtet</p>	108-2512	LED-18/36W/2700K	3630.5 lm	36 W	80
	108-2512-70	LED-18/36W/2700K	3899.5 lm	36 W	70
	108-1703	LED-18/36W/3000K	3899.5 lm	36 W	80
	108-1703-70	LED-18/36W/3000K	4437.3 lm	36 W	70
	108-1704	LED-18/36W/4000K	4168.4 lm	36 W	80
	108-1704-70	LED-18/36W/4000K	4706.3 lm	36 W	70
	108-2513	LED-18/54W/2700K	5513 lm	54 W	80
	108-2513-70	LED-18/54W/2700K	6319.8 lm	54 W	70
	108-1691	LED-18/54W/3000K	5782 lm	54 W	80
	108-1691-70	LED-18/54W/3000K	6588.8 lm	54 W	70
	108-1692	LED-18/54W/4000K	6050.9 lm	54 W	80
	108-1692-70	LED-18/54W/4000K	6857.7 lm	54 W	70
	108-2514	LED-24/48W/2700K	4840.7 lm	48 W	80
	108-2514-70	LED-24/48W/2700K	5199.3 lm	48 W	70
	108-1681	LED-24/48W/3000K	5199.3 lm	48 W	80
	108-1681-70	LED-24/48W/3000K	5916.4 lm	48 W	70
	108-1682	LED-24/48W/4000K	5557.9 lm	48 W	80
	108-1682-70	LED-24/48W/4000K	6275 lm	48 W	70
	108-2515	LED-24/72W/2700K	7350.7 lm	72 W	80
	108-2515-70	LED-24/72W/2700K	8426.4 lm	72 W	70
108-1638	LED-24/72W/3000K	7709.3 lm	72 W	80	
108-1638-70	LED-24/72W/3000K	8785 lm	72 W	70	
108-1643	LED-24/72W/4000K	8067.9 lm	72 W	80	
108-1643-70	LED-24/72W/4000K	9143.6 lm	72 W	70	
 <p>[P45R] Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr</p>	108-2516	LED-24/72W/2700K	7943.3 lm	72 W	80
	108-2516-70	LED-24/72W/2700K	8732 lm	72 W	70
	108-1981	LED-24/72W/3000K	8330.8 lm	72 W	80
	108-1981-70	LED-24/72W/3000K	9103.6 lm	72 W	70
	108-1982	LED-24/72W/4000K	8718.3 lm	72 W	80
108-1982-70	LED-24/72W/4000K	9475.2 lm	72 W	70	
	108-2508	LED-18/36W/2700K	3547.9 lm	36 W	80
	108-2508-70	LED-18/36W/2700K	3810.7 lm	36 W	70
	108-1701	LED-18/36W/3000K	3810.7 lm	36 W	80
	108-1701-70	LED-18/36W/3000K	4336.3 lm	36 W	70

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI	
[R65] asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend	108-1702	LED-18/36W/4000K	4073.5 lm	36 W	80	
	108-1702-70	LED-18/36W/4000K	4599.1 lm	36 W	70	
	108-2509	LED-18/54W/2700K	5387.5 lm	54 W	80	
	108-2509-70	LED-18/54W/2700K	6175.9 lm	54 W	70	
	108-1689	LED-18/54W/3000K	5650.3 lm	54 W	80	
	108-1689-70	LED-18/54W/3000K	6438.7 lm	54 W	70	
	108-1690	LED-18/54W/4000K	5913.1 lm	54 W	80	
	108-1690-70	LED-18/54W/4000K	6701.5 lm	54 W	70	
	108-2510	LED-24/48W/2700K	4730.5 lm	48 W	80	
	108-2510-70	LED-24/48W/2700K	5080.9 lm	48 W	70	
	108-1679	LED-24/48W/3000K	5080.9 lm	48 W	80	
	108-1679-70	LED-24/48W/3000K	5781.7 lm	48 W	70	
	108-1680	LED-24/48W/4000K	5431.3 lm	48 W	80	
	108-1680-70	LED-24/48W/4000K	6132.1 lm	48 W	70	
	108-2511	LED-24/72W/2700K	7183.4 lm	72 W	80	
	108-2511-70	LED-24/72W/2700K	8234.6 lm	72 W	70	
	108-1634	LED-24/72W/3000K	7533.8 lm	72 W	80	
	108-1634-70	LED-24/72W/3000K	8585 lm	72 W	70	
	108-1639	LED-24/72W/4000K	7884.2 lm	72 W	80	
	108-1639-70	LED-24/72W/4000K	8935.4 lm	72 W	70	
	 [S65] asymmetrisch seitlich	108-2504	LED-18/36W/2700K	3894.3 lm	36 W	80
		108-2504-70	LED-18/36W/2700K	4182.7 lm	36 W	70
		108-1699	LED-18/36W/3000K	4182.7 lm	36 W	80
		108-1699-70	LED-18/36W/3000K	4759.7 lm	36 W	70
		108-1700	LED-18/36W/4000K	4471.2 lm	36 W	80
		108-1700-70	LED-18/36W/4000K	5048.1 lm	36 W	70
108-2505		LED-18/54W/2700K	5913.5 lm	54 W	80	
108-2505-70		LED-18/54W/2700K	6778.9 lm	54 W	70	
108-1687		LED-18/54W/3000K	6202 lm	54 W	80	
108-1687-70		LED-18/54W/3000K	7067.4 lm	54 W	70	
108-1688		LED-18/54W/4000K	6490.5 lm	54 W	80	
108-1688-70		LED-18/54W/4000K	7355.9 lm	54 W	70	
108-2506		LED-24/48W/2700K	5192.4 lm	48 W	80	
108-2506-70		LED-24/48W/2700K	5577 lm	48 W	70	
108-1677		LED-24/48W/3000K	5577 lm	48 W	80	
108-1677-70		LED-24/48W/3000K	6346.2 lm	48 W	70	

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
	108-1678	LED-24/48W/4000K	5961.6 lm	48 W	80
	108-1678-70	LED-24/48W/4000K	6730.9 lm	48 W	70
	108-2507	LED-24/72W/2700K	7884.7 lm	72 W	80
	108-2507-70	LED-24/72W/2700K	9038.6 lm	72 W	70
	108-1635	LED-24/72W/3000K	8269.3 lm	72 W	80
	108-1635-70	LED-24/72W/3000K	9423.2 lm	72 W	70
	108-1641	LED-24/72W/4000K	8654 lm	72 W	80
	108-1641-70	LED-24/72W/4000K	9807.8 lm	72 W	70