

### Beschreibung

IP66. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. DALI Interface. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Inklusive 1,5 m flexibler Anschlussleitung, PVC frei. Gelenk 328° drehbar, nach vorne 63° und nach hinten 110° neigbar. Schutzklasse I.

Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei Bestellung bitte angeben.

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

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

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz	SP10 optional
Energieeffizienz	D-E (Lichtquelle)

### Weitere Informationen

Windangriffsfläche	0,050 m <sup>2</sup>
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h

## Auswahl

### Lichtverteilung



[B] symmetrisch breitstrahlend



[M] symmetrisch mediumstrahlend



[EE] symmetrisch extrem engstrahlend



[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off

### Farbtemperaturen



2700K



3000K



4000K





### Nominal Watt

24 W

36 W

52 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [B] symmetrisch breitstrahlend	145-0525	LED-12/24W/2700K	2213.9 lm	24 W	80
	145-0533	LED-12/24W/3000K	2377.9 lm	24 W	80
	145-0541	LED-12/24W/4000K	2541.9 lm	24 W	80
	145-0529	LED-12/36W/2700K	3074.9 lm	36 W	80
	145-0537	LED-12/36W/3000K	3320.9 lm	36 W	80
	145-0545	LED-12/36W/4000K	3525.9 lm	36 W	80
	145-0644	LED-12/52W/2700K	3204.8 lm	52 W	70
	145-0648	LED-12/52W/3000K	3204.8 lm	52 W	70
	145-0652	LED-12/52W/4000K	3204.8 lm	52 W	70
 [EE] symmetrisch extrem engstrahlend	145-0527	LED-12/24W/2700K	2616.9 lm	24 W	80
	145-0535	LED-12/24W/3000K	2810.7 lm	24 W	80
	145-0543	LED-12/24W/4000K	3004.6 lm	24 W	80
	145-0531	LED-12/36W/2700K	3634.6 lm	36 W	80
	145-0539	LED-12/36W/3000K	3925.3 lm	36 W	80
	145-0547	LED-12/36W/4000K	4167.6 lm	36 W	80
	145-0646	LED-12/52W/2700K	3788 lm	52 W	70
	145-0650	LED-12/52W/3000K	3788 lm	52 W	70
	145-0654	LED-12/52W/4000K	3788 lm	52 W	70
 [EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off	145-0528	LED-12/24W/2700K	2245.1 lm	24 W	80
	145-0536	LED-12/24W/3000K	2245.1 lm	24 W	80
	145-0544	LED-12/24W/4000K	2540.5 lm	24 W	80
	145-0532	LED-12/36W/2700K	3072.2 lm	36 W	80
	145-0540	LED-12/36W/3000K	3072.2 lm	36 W	80
	145-0548	LED-12/36W/4000K	3485.8 lm	36 W	80
	145-0647	LED-12/52W/2700K	4618.2 lm	52 W	70
	145-0651	LED-12/52W/3000K	3485.8 lm	52 W	80
	145-0655	LED-12/52W/4000K	3485.8 lm	52 W	80
 [M] symmetrisch mediumstrahlend	145-0526	LED-12/24W/2700K	2759.4 lm	24 W	80
	145-0534	LED-12/24W/3000K	2963.8 lm	24 W	80
	145-0542	LED-12/24W/4000K	3168.2 lm	24 W	80
	145-0530	LED-12/36W/2700K	3832.5 lm	36 W	80
	145-0538	LED-12/36W/3000K	4139.1 lm	36 W	80
	145-0546	LED-12/36W/4000K	4394.6 lm	36 W	80
	145-0645	LED-12/52W/2700K	3994.3 lm	52 W	70

---

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
	145-0649	LED-12/52W/3000K	3994.3 lm	52 W	70
	145-0653	LED-12/52W/4000K	3994.3 lm	52 W	70

---