

### Beschreibung

IP66, SKI. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. 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 73° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF, Schutzklasse I.  
Eingebauter elektronischer EC-Konverter.

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

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss			
Abdeckung	Sicherheitsglas			
Farben	<b>RAL9004</b>	<b>RAL9007</b>	<b>RAL7016</b>	<b>RAL9016</b>
	Signalschwarz	Graualuminium	Anthrazitgrau	Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung			
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben			
Schutzart	IP66			
Schlagfestigkeit	IK07			

### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Energieeffizienz	D-E (Lichtquelle)

### Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
-------------	------------------------

## Auswahl

### Lichtverteilung



[B] symmetrisch breitstrahlend



[M] symmetrisch mediumstrahlend



[E] symmetrisch engstrahlend



[EE] symmetrisch extrem engstrahlend



[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off

### Farbtemperaturen



2700K



3000K








4000K

### Nominal Watt

4 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
	145-7180	LED-1/4W/2700K	379.1 lm	4 W	80
	145-7181	LED-1/4W/3000K	379.1 lm	4 W	80
	145-7182	LED-1/4W/4000K	410.1 lm	4 W	80
[B] symmetrisch breitstrahlend					
	145-7240	LED-1/4W/2700K	415.2 lm	4 W	80
	145-7241	LED-1/4W/3000K	415.2 lm	4 W	80
	145-7242	LED-1/4W/4000K	449.1 lm	4 W	80
[E] symmetrisch engstrahlend					
	145-7186	LED-1/4W/2700K	415.5 lm	4 W	80
	145-7187	LED-1/4W/3000K	415.5 lm	4 W	80
	145-7188	LED-1/4W/4000K	449.5 lm	4 W	80
[EE] symmetrisch extrem engstrahlend					
	145-7189	LED-1/4W/2700K	382.2 lm	4 W	80
	145-7190	LED-1/4W/3000K	382.2 lm	4 W	80
	145-7191	LED-1/4W/4000K	411.6 lm	4 W	80
[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off					
	145-7183	LED-1/4W/2700K	398.4 lm	4 W	80
	145-7184	LED-1/4W/3000K	398.4 lm	4 W	80
	145-7185	LED-1/4W/4000K	431 lm	4 W	80
[M] symmetrisch mediumstrahlend					