

# Ray 680 D/I LED



## Ray 680 D/I LED Grau 2990lm 3000K Ra>80 On/Off

Artikelnummer: 8246079376  
 EAN: 5703821162463



### Elektrisch

System wattage: 24W  
 Spannung: 220-240V  
 Max. Leuchten pro Leitungsschutzschalter: B10: 32, B16: 50, C10: 52, C16: 85  
 PE Ableitstrom (mA): 0.31

### Lichttechnik

Leuchtmittel: LED  
 Lichtstrom (lm): 2990lm  
 Lichtausbeute: 125 lm/W  
 Lichtfarbe: 3000K  
 Farbwiedergabeindex: Ra>80  
 MacAdams Faktor: SDCM: 2  
 Lebensdauer: L90/B10>100.000  
 Lichtverteilung: Direct/Indirect 85/15%  
 Optik: Opal

### Steuerung/Dimmen

Typ: On/Off

### Schutzklasse

Schutzklasse: Klasse I  
 IK Klasse: IK10  
 IP Klasse: IP65  
 Integrierter Überspannungsschutz: Integrierter bis 4kV

### Richtlinien

Lichtquelle mit Energieeffizienzklasse: D

### Materialien und Ausführung

Gehäuse: AluDruckguss  
 Farbe: Grau S730  
 Werkstoff der Abdeckung: Polycarbonat (PC)

### Montage/Anschluss

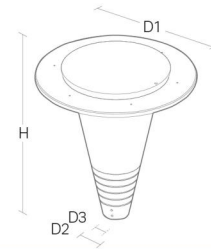
Montage: Mast - top (Ø60mm), Außen  
 Kabel: Anschlussleitung 3x1mm<sup>2</sup> 5,0m  
 Windangriffsfläche: 0,1830m<sup>2</sup> - Max 8 kg

### Größe

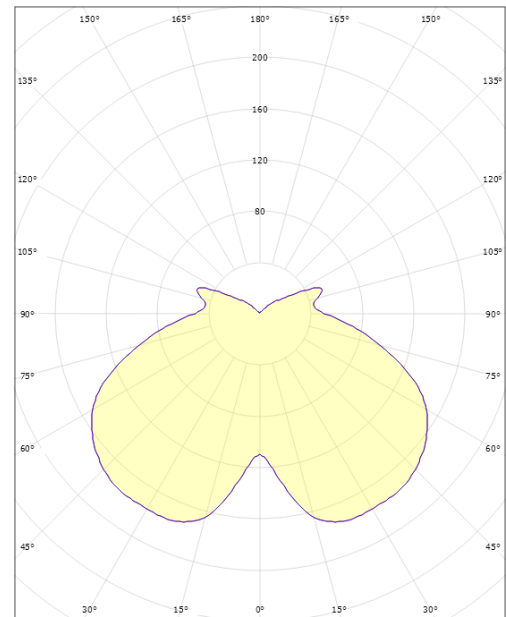
Höhe (mm) H: 703  
 Abdeckmaß (mm) D: 680  
 Gewicht (kg) brutto/netto: 12.4 / 12.2

### Verpackung

Verpackungsmaße (mm): 710 x 710 x 790



	H	D1	D2	D3
Ray 680	703	680	108	60/76



5 7 0 3 8 2 1 1 6 2 4 6 3