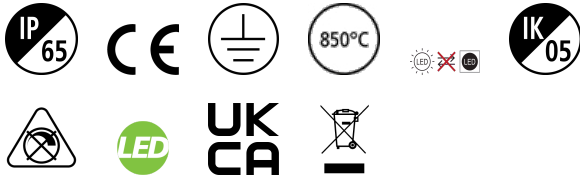


# START eco Bollard L-förmig M IP65 8W 620lm 830 schwarz

Artikelnummer 0047951

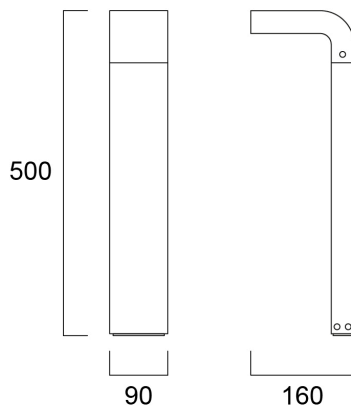
**SYLVANIA**



Außenintegrierter LED-Poller, Dekorativer Poller mit schlankem Design, Metall - Aluminiumgehäuse - RAL9005, 620 lm, 8 W, 78 lm/W, 3.000 K, Elektronischer Treiber, Treiberstrom: 60 mA, CRI80, IP65, IK05, 30.000hrs (L70), (HxBxT) 500x160x90 mm, 5 Stufen MacAdam Ellipse, 1,53 kg, RAL 9005, Klasse 1, 220-240 V, Energieklasse: A++, A+, A

## Technische Werte

### Größe (mm)

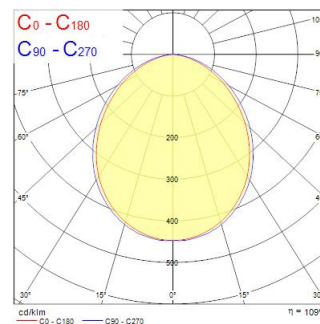


### Photometrie

0,5	1,22 1,13	1110 E171 E1C90 50° E1C00 48,4°	142 160
1,0	2,44 2,25	E171 E1C90 50° E1C00 48,4°	270 38 41
1,5	3,67 3,38	E171 E1C90 50° E1C00 48,4°	134 18 18
2,0	4,89 4,51	E171 E1C90 50° E1C00 48,4°	70 9 9
2,5	6,11 5,63	E171 E1C90 50° E1C00 48,4°	45 6 6
3,0	7,33 6,76	E171 E1C90 50° E1C00 48,4°	31 4 4

Distance [m]    Core diameter [m]    Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)



# START eco Bollard L-förmig M IP65 8W 620lm 830 schwarz

Artikelnummer 0047951

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START eco Bollard L-förmig M IP65 8W 620lm 830 schwarz
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000301
Garantie	3 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	620
Systemeffizienz (lm/W)	78
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	92
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	8
Stromstärke (A)	0.064
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.57
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	120.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	60
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	100
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	120

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	30000
----------------------	-------

# START eco Bollard L-förmig M IP65 8W 620lm 830 schwarz

Artikelnummer 0047951

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK05
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Länge Produkt (mm)	90
Nominale Produktbreite (mm)	160
Nominale Produkthöhe (mm)	500
Gewicht (kg)	1.52

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288479514
Einzelverpackung Länge (cm)	53.5
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	12.5
DUN 14 (außen)	15410288479511
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	3
Außenverpackung Länge (cm)	21.5
Außenverpackung Breite (cm)	55.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	39.5

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45