

START eco Bollard L-Shape M IP65 620lm 830 BLK

Artikelnummer 0047951

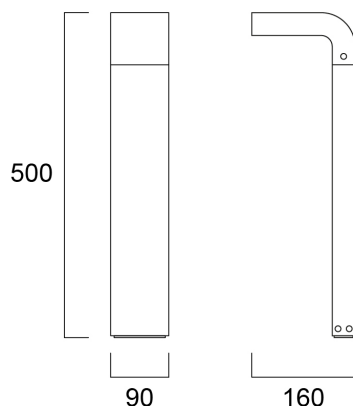
SYLVANIA



START eco Bollard "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir. Gamme de bornes LED aux lignes épurées destinées à l'éclairage extérieur. Hoge prestaties: Lichtstroom tot 780lm. CRI80. SDCM 5. Zeer efficiënt thermisch ontwerp. Werkt in een temperatuurbereik van -20°C tot +45°C. Verwachte levensduur 30.000 uur (L70B50). 3 jaar garantie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

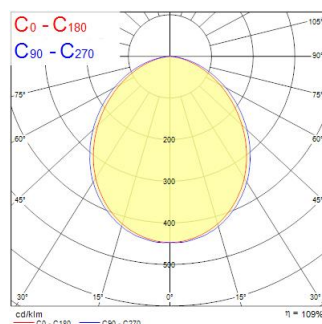


Fotometrie

0.5	1.22 1.13	50° 50° 50°	1110 142 160
1.0	2.44 2.25	50° 50° 50°	278 38 41
1.5	3.67 3.38	50° 50° 50°	133 18 18
2.0	4.89 4.51	50° 50° 50°	65 9 9
2.5	6.11 5.63	50° 50° 50°	45 6 6
3.0	7.33 6.76	50° 50° 50°	31 4 4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 90.9°)
— C90 - C270 (half beam angle: 101.4°)



START eco Bollard L-Shape M IP65 620lm 830 BLK

Artikelnummer 0047951

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START eco Bollard L-Shape M IP65 620lm 830 BLK
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000301
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	620
Efficiëntie armatuur lm/W	78
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	92
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	8
Stroom (A)	0.064
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.57
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	120.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimbaar	Nee
Stuurstroom driver (mA)	60
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	60
Max. Armaturen per 13A C automaat	80
Max. Armaturen per 16A C automaat	100
Max. Armaturen per 20A C automaat	120

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	30000
--	-------

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK05
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Glas
Lengte (mm)	90
Breedte (mm)	160
Hoogte (mm)	500
Gewicht (kg)	1.52

START eco Bollard L-Shape M IP65 620lm 830 BLK

Artikelnummer 0047951

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288479514
Enkele lengte verpakking (cm)	53.5
Enkele breedte verpakking (cm)	19.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	12.5
DUN14 (inner)	15410288479511
Eenheden per omdoos	3
Lengte omdoos (cm)	21.5
Breedte omdoos (cm)	55.5
Diepte omdoos (cm)	39.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-45