

START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey

Artikelnummer 0047974

SYLVANIA

START

TM



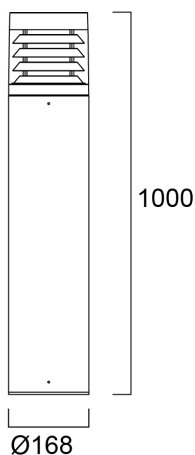
**UK
CA**



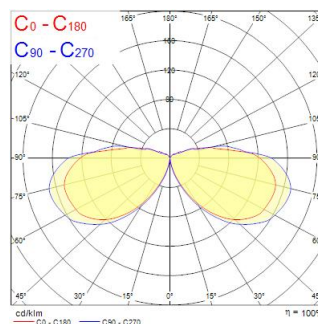
Integrated LED bollard, contemporary design on a classic bollard, 1100LM, 19W, 58lm/W, integrated switch allows to choose between warm white (3000K) and neutral white (4000K) colour temperatures, CRI80, IP65, IK10, 90,000hrs L80B10 Lifespan, 1000x168x168mm (HxWxD), 5 step MacAdam ellipse, 7kg, RAL 7016 Anthracite grey colour, Class I safety class, -25 to +50°C operating temperature range, 1000 hrs salt spray test.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey

Artikelnummer 0047974

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Floor standing
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+50°C
ETIM Klasse	EC000301
E-Nummer FI	4579641
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1100
Systemeffizienz (lm/W)	58
Lichtfarbe	Warm White or Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	57
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	19
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.92
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	15
Dauer Einschaltstrom (µs)	350
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	64
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	82
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	102
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	128
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	64
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	80

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B20	90000

START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey

Artikelnummer 0047974



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 7016 - Anthracite
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK10
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Nominale Produkthöhe (mm)	1000
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	168
Gewicht (kg)	5.812

Packaging

EAN Code	5410288479743
Einzelverpackung Länge (cm)	103.0
Einzelverpackung Breite (cm)	18.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.5
DUN 14 (außen)	05410288479743
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	103.0
Außenverpackung Breite (cm)	18.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	18.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-50