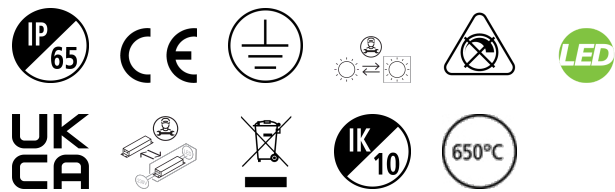


START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey

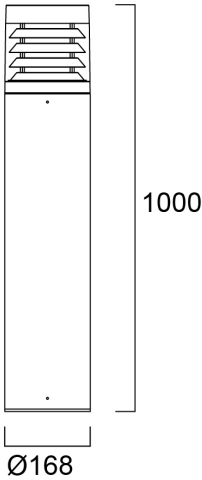
Artikelnummer 0047974



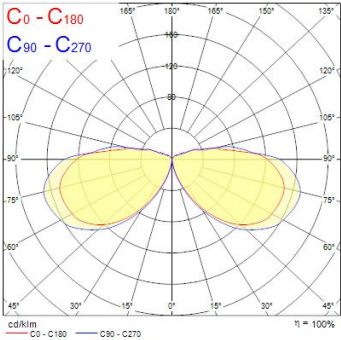
Integrated LED bollard, contemporary design on a classic bollard, 1100LM, 19W, 58lm/W, integrated switch allows to choose between warm white (3000K) and neutral white (4000K) colour temperatures, CRI80, IP65, IK10, 90,000hrs L80B10 Lifespan, 1000x168x168mm (HxWxD), 5 step MacAdam ellipse, 7kg, RAL 7016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

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey

Artikelnummer 0047974



General data

Productnaam	START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Staand
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Logistiek & Industrie, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+50°C
ETIM klasse	EC000301
E-nummer FI	4579641
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1100
Lumenstroom armatuur (lm)	1100
Efficiëntie armatuur lm/W	58
Lichtkleur	Warm White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	57
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	19
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.92
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	15
Duur inschakelstroom (µs)	350
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	64
Max. Armaturen per 13A C automaat	82
Max. Armaturen per 16A C automaat	102
Max. Armaturen per 20A C automaat	128
Max. Armaturen per 10A B automaat	40
Max. Armaturen per 13A B automaat	52
Max. Armaturen per 16A B automaat	64
Max. Armaturen per 20A B automaat	80

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000

START Bollard IP65 1100lm 830/840 Grey

Artikelnummer 0047974



Physical data

Kleur behuizing	RAL 7016 - Anthracite
IP waarde	IP65
IK waarde	IK10
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	1000
Nominale diameter product (mm)	168
Gewicht (kg)	5.812

Packaging

EAN code	5410288479743
Enkele lengte verpakking (cm)	103.0
Enkele breedte verpakking (cm)	18.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.5
DUN14 (inner)	05410288479743
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	103.0
Breedte omdoos (cm)	18.5
Diepte omdoos (cm)	18.5

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-50