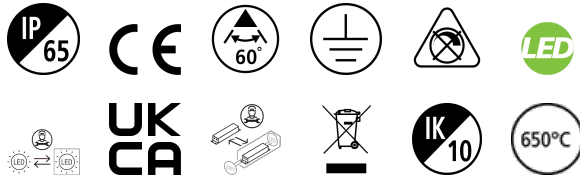


START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK

Cikkszám 0047941

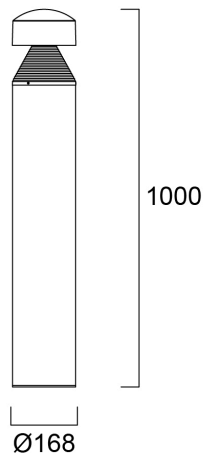
SYLVANIA



Integrated LED bollard, contemporary design on a classic bollard, 1100LM, 26W, 42lm/W, 3000K, Electronic driver, Driver Current: 1200mA, CRI80, IP65, Ik10, 50,000hrs (L70), (HxWxD) 1000x168x168mm, 5 step MacAdam ellipse, 6.5kg, RAL 9005, Class 1, 220-240V, energy class: A++, A+, A

Műszaki eszközök

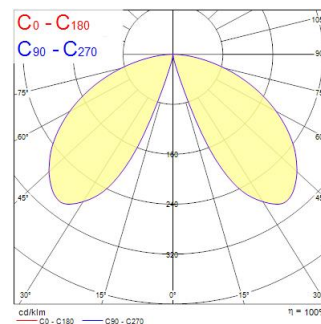
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	2.31	0
1.0	4.62	0
1.5	6.93	0
2.0	9.24	0
2.5	11.55	0
3.0	13.87	0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 133.2°)



START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK

Cikkszám 0047941

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Környezet	Külső
Általános alkalmazás	Oktatás, Vendéglátás, Logisztika & Ipar, Múzeumok és galériák, Iroda, Lakossági és fogyasztói, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-35°C...+50°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC000301
E-szám Finnország	4579442
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1100
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	42
Színhőmérséklet (K)	3000
Színkód	830
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM5
Sugárzási szög (°)	60
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	26
Áramerősség (A)	0.12
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20.0
Elektromos védelem	Osztály I
Dimmelhető	Nem
Driver áramerőssége (mA)	1200
Bekapcsolási túláram (A)	15
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	150
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	F
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Közepes (21% - 40%)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	30
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	60

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	50000
Élettartam L80:B50	35000

START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK

Cikkszám 0047941

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK10
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termékmagasság (mm)	1000
Névleges termékátmérő (mm)	168
Súly (kg)	6.39

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288479415
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	102.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	18.3
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	17.7
DUN14 (belső)	05410288479415
Mennyiség egy külső csomagban	2
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	103.8
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	38.6
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	20.6

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-35-50