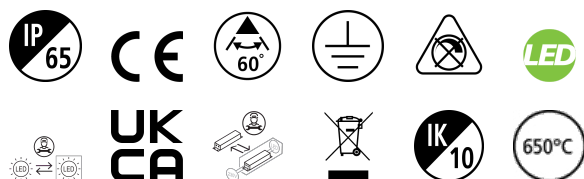


START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK

Code article 0047941

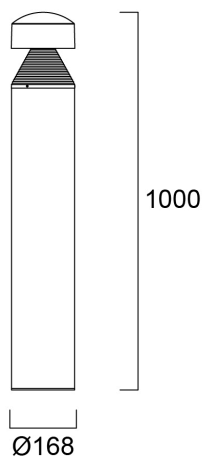
SYLVANIA



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

Atouts techniques

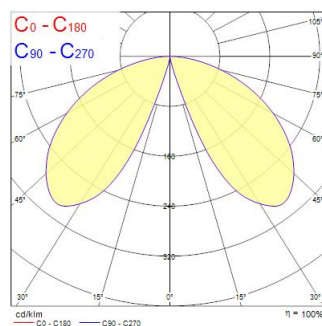
Dimensions (mm)



Photométrie

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

Code article 0047941

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK
Technologie	LED
Culot	N/A
Environnement	Extérieur
Application générale	Education, CHR (Café- Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-35°C...+50°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC000301
Numéro virtuel FI	4579442
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	1100
Efficacité lm/W	42
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	60
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	26
Actuel (A)	0.12
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Classe de protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant de commande driver (mA)	1200
Courant d'appel (A)	15
Durée Courant d'appel (µs)	150
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Moyen (21% - 40%)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	30
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	50
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	60
Durée de vie	
Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	35000

Données physiques

Finition corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK10
Finition diffuseur	Opale
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Hauteur (mm)	1000
Diamètre nominal produit (mm)	168
Poids (kg)	6.39

START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK

Code article 0047941

SYLVANIA

Emballage

Code EAN	5410288479415
Longueur simple de l'emballage (cm)	102.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	18.3
Hauteur emballage unitaire (cm)	17.7
DUN14 (inner)	05410288479415
Unités par emballage extérieur	2
Packaging outer length / height (cm)	103.8
Packaging outer width (cm)	38.6
Profondeur boîte extérieure (cm)	20.6

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-35-50