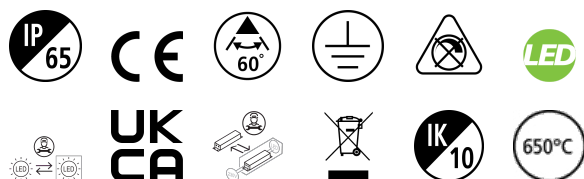


START Bollard L IP65 1100lm 830 BLK

Code article 0047941

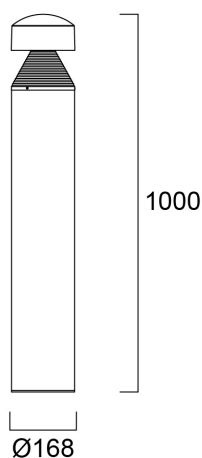
SYLVANIA



START BOLLARD L IP65 1100LM 830 BLK. Hautes performances : flux lumineux jusqu'à 1100 lm et efficacité système jusqu'à 42lm/W. Disponible en 2 hauteurs : 500mm (M) et 1000mm (L). Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K). IRC 80. Fonctionne sur une plage de température comprise entre -35°C et +50°C. Groupe de risque photobiologique : GR=0. Durée de vie 50.000 heures (L70B50). Garantie 5 ans.

Atouts techniques

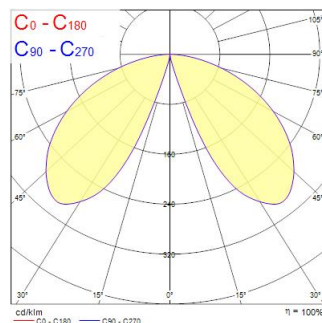
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	2.31	60°	0
1.0	4.62	60°	0
1.5	6.93	60°	0
2.0	9.24	60°	0
2.5	11.55	60°	0
3.0	13.87	60°	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 moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC000301
E-number FI	4579442
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1100
Efficacité lm/W	42
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	60
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	26
Actuel (A)	0.12
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	1200
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	150
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	30
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	40
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	50
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	60

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	35000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK10
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Hauteur nominale du produit (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 unitaire de l'emballage (cm)	18.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.7
DUN14 (extérieur)	05410288479415
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	103.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	38.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.6

Sécurité

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