

# START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir

Code article 0047951

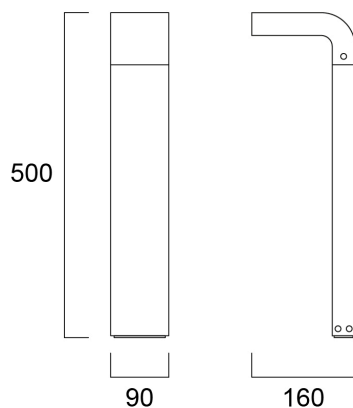
**SYLVANIA**



START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir. Gamme de bornes LED aux lignes épurées destinées à l'éclairage extérieur. Hautes performances : flux lumineux jusqu'à 780lm. IRC80. SDCM 5. Conception thermique très efficace. Fonctionne sur une page de températures entre -20°C et +45°C. Durée de vie 30.000 heures (L70B50). Garantie 3 ans.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)

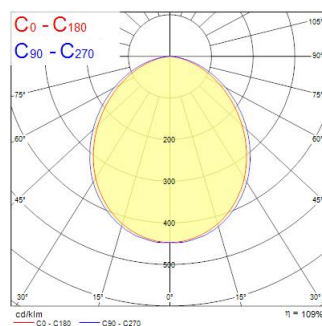


### Photométrie

0.5	1.22 1.13	1110 E171 E1C90 50° E1C00 48.4°	142 160
1.0	2.44 2.25	270 E171 E1C90 50° E1C00 48.4°	78 81
1.5	3.67 3.38	134 E171 E1C90 50° E1C00 48.4°	48 48
2.0	4.89 4.51	70 E171 E1C90 50° E1C00 48.4°	29 29
2.5	6.11 5.63	45 E171 E1C90 50° E1C00 48.4°	18 18
3.0	7.33 6.76	31 E171 E1C90 50° E1C00 48.4°	13 13

Distance [m]      Core diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.9°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)



# START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir

Code article 0047951

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC000301
Garantie	3 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	620
Efficacité lm/W	78
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	92
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	8
Actuel (A)	0.064
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.57
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	120.0
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	60
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	250
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	60
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	80
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	100
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	120

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 30000

## Données physiques

Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK05
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Longueur (mm)	90
Largeur (mm)	160
Hauteur nominale du produit (mm)	500
Poids (kg)	1.52

# START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir

Code article 0047951

**SYLVANIA**

## Emballage

Code EAN	5410288479514
Longueur simple de l'emballage (cm)	53.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	12.5
DUN14 (extérieur)	15410288479511
unités par emballage extérieur	3
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	21.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	55.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	39.5

## Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45