

## Start eco Bollard forme L PM IP65 START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir 0047951

Image not found.

### Caractéristiques

- 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.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                    |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Nom du produit                     | START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir |
| Technologie                        | LED                                        |
| Caisson                            | Aluminium                                  |
| Application générale               | Résidentiel & Consommateur                 |
| Classe ETIM                        | EC000301                                   |
| Garantie                           | 3 ans                                      |
| Flux lumineux (lm)                 | 620                                        |
| Efficacité système 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                                        |
| Consommation électrique totale (W) | 8                                          |
| Protection électrique              | Classe 1                                   |
| Dimmable                           | Non                                        |
| Niveau de scintillement LED        | Bas (6% - 20%)                             |
| Couleur du corps                   | RAL 9005 - Noir foncé                      |
| Indice de protection IP            | IP65                                       |
| Indice de protection IK            | IK05                                       |
| Code EAN                           | 5410288479514                              |

## TABEAU DE DONNÉES

### Données générales

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

## Start eco Bollard forme L PM IP65

*START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir*  
0047951

Garantie 3 ans

### Données optiques

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm)                 | 620         |
| Efficacité système 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

|                                                                          |                |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Consommation électrique totale (W)                                       | 8              |
| Actuel (A)                                                               | 0.064          |
| Tension secteur (V)                                                      | 220-240V       |
| 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            |
| Test au fil incandescent                                                 | 850            |
| 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                                      | 60             |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C                                     | 80             |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                                      | 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 Bollard forme L PM IP65

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

0047951

### Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Type d'emballage                                 | Carton         |
| 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 (intérieur)                                | 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

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-45 |
|-------------------------------------------|--------|

## PHOTOMÉTRIE

---

## SCHÉMAS TECHNIQUES

---