



### Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK10. Corps en fonte d'aluminium. Fut renforcé avec un corps galvanisé. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG<sup>®</sup>. Lentille primaire en Polycarbonate. Driver situé dans un compartiment étudié pour une thermique optimisée. DALI. Optique créée via CAO pour un contrôle de l'éclairage et l'absence d'éblouissement. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

Veillez noter que : Pour les calculs d'éclairage, il est nécessaire d'indiquer la hauteur du tube vertical.

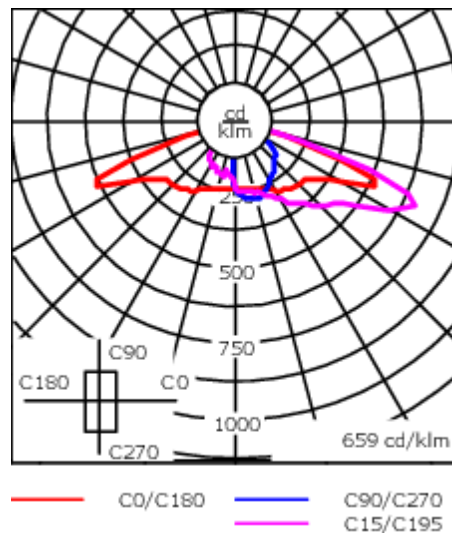
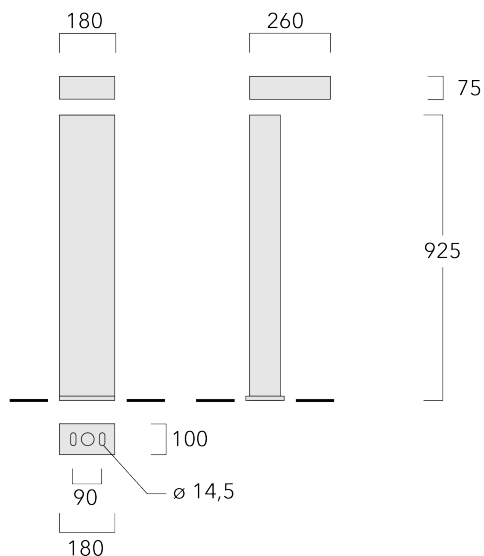
Poids	16.10 kg
Distribution de la lumière	[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries
Source lumineuse	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	6
Rated input power	14.5 W

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	310
Total Lumen	1860
Tj	85

### Rated lumens (lm)

LED Lumen	243.7
Total Lumen	1462.2
Ta	25



## Spécifications

### Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium. Fut renforcé avec un corps galvanisé.
Lentille	RFC® Reflection Free Contour
Couleurs	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9004 Noir de sécurité</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Aluminium gris</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Gris anthracite</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Blanc signalisation</span> </div>
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66/IP67
IK	IK10
Protection contre la corrosion	5CE

### Description électrique

Driver	DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	10kV (SP10)

#### WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

**114-0135**

**PSY424**

**we-ef**

### **Informations complémentaires**

---

Durée de vie                      Ta=25° L90B10 > 90000h

Classe d'efficacité  
énergétique                      C-D

---

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

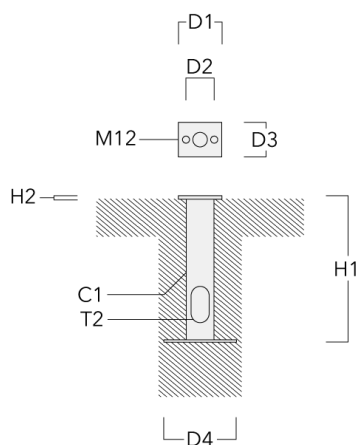
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

## Accessoires d'installation

## Base à enterrer

Description	Référence	C1	D1	D2	D3	D4	H1	H2	T2	Poids (kg)
Planted root ESV2	300-9115	76	120	90	95	200	400	10	62 x 100	3.80



**Control****DALI interface**

Description	Référence	Informations complémentaires	C
DALI interface	430-0013	DALI variant. The luminaire is equipped with a DT6 Dali driver (Dali 2.0).	90

## Dali 2.0

- Application controllers and Input devices defined
- Single-masters and multi-masters allowed
- Event priorities defined
- Separate addressing & grouping from control gear

Note: Mixing Dali 1 and Dali 2.0 drivers can cause problems because the addressing and the command scope has changed!