

127-1430

BSP534 LED

**we-ef**



### Description

IP55. Classe I. Classe II sur demande. IK10. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Modules LED interchangeables avec dissipateur de chaleur. Lentille PMMA avec technologie OLC® pour la maîtrise du flux et la précision de l'éclairage.

Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Poids                      | 5.90 kg                                     |
| Distribution de la lumière | [S65] Eclairage routier - basses luminances |
| Source lumineuse           | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K                |
| IRC                        | 80  |
| Alimentation électrique    | ballast électronique                        |
| LEDs                       | 24  |
| Rated input power          | 54 W  |

### Flux lumineux nominal (lm)

|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 270  |
| Total Lumen | 6480 |
| Tj          | 85   |

### Rated lumens (lm)

|             |        |
|-------------|--------|
| LED Lumen   | 229.7  |
| Total Lumen | 5512.6 |
| Ta          | 25     |

### 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

127-1430

BSP534 LED

**we-ef**



## Spécifications

### Description du matériel

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS   |
| Lentille                       | Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate   |
| Couleurs                       | <ul style="list-style-type: none"><li>■ RAL9004 Noir de sécurité</li><li>■ RAL9007 Aluminium gris</li><li>■ RAL7016 Gris anthracite</li><li>■ RAL9016 Blanc signalisation</li></ul> |
| Joint                          | Joint silicone  |
| Visserie                       | PCS Inox avec revêtement polymère   |
| IP                             | IP55  |
| IK                             | IK10  |
| Protection contre la corrosion | 5CE   |
| Surface exposée au vent        | 0.0930m <sup>2</sup>  |

### Description électrique

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz       |
| Driver                  | Driver électronique. DALI |
| Power factor            | > 0.9                     |

#### 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

**127-1430**

**BSP534 LED**

**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

**127-1430**

**BSP534 LED**

**we-ef**

## **Control**

### **Eco Step Dim® Basic**

| Description             | Référence |
|-------------------------|-----------|
| Eco Step Dim® Basic LED | 430-0001  |

### **Eco Step Dim® Advanced**

| Description                | Référence |
|----------------------------|-----------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002  |

#### **WE-EF Switzerland AG**

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

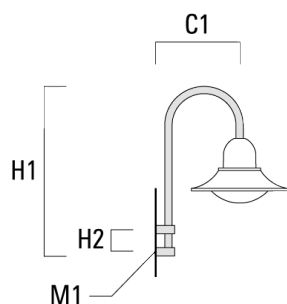
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

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

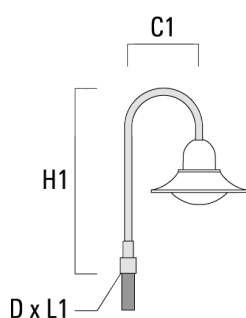
## Accessoires d'installation

## Crosses murales et Crosses pour mât BA

| Description           | Référence | C1  | D x L1 | H1   | H2  | M1 | Poids (kg) | C   | H    |
|-----------------------|-----------|-----|--------|------|-----|----|------------|-----|------|
| BA0-420 crosse murale | 300-0152  | 460 |        | 1000 | 132 | 9  | 2          | 460 | 1000 |



|                       |          |     |         |      |  |  |   |     |      |
|-----------------------|----------|-----|---------|------|--|--|---|-----|------|
| BA1-420 crosse simple | 300-0099 | 420 | 76 x 80 | 1000 |  |  | 4 | 420 | 1000 |
|-----------------------|----------|-----|---------|------|--|--|---|-----|------|

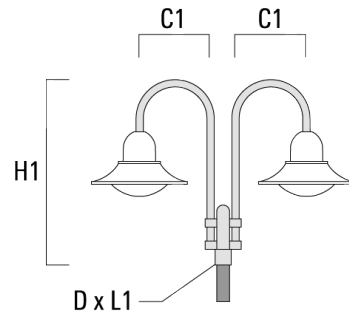


127-1430

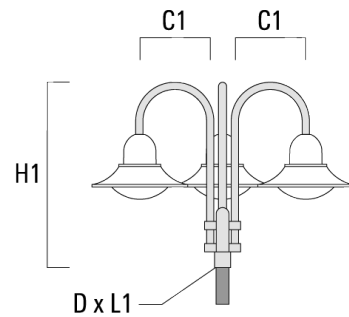
BSP534 LED

**we-ef**

| Description           | Référence | C1  | D x L1  | H1   | H2 | M1 | Poids (kg) | C   | H    |
|-----------------------|-----------|-----|---------|------|----|----|------------|-----|------|
| BA2-420 crosse double | 300-0104  | 500 | 76 x 80 | 1000 |    |    | 8          | 500 | 1000 |



|                       |          |     |         |      |  |  |    |     |      |
|-----------------------|----------|-----|---------|------|--|--|----|-----|------|
| BA3-420 crosse triple | 300-0109 | 500 | 76 x 80 | 1000 |  |  | 10 | 500 | 1000 |
|-----------------------|----------|-----|---------|------|--|--|----|-----|------|



**WE-EF Switzerland AG**

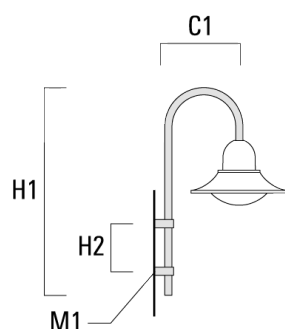
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

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

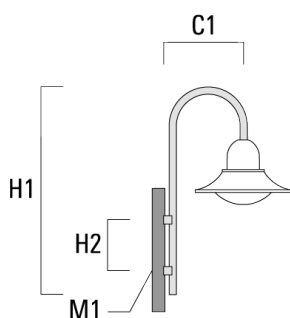
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

## Crosses murales et Crosses pour mât BC

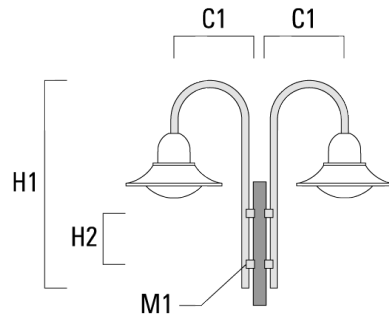
| Description          | Référence | C1  | H1   | H2  | M1 | Poids (kg) | C   | H    |
|----------------------|-----------|-----|------|-----|----|------------|-----|------|
| BC0-420 crose murale | 300-0808  | 460 | 1230 | 300 | 8  | 2.30       | 460 | 1230 |



|                      |          |     |      |     |   |      |     |      |
|----------------------|----------|-----|------|-----|---|------|-----|------|
| BC1-420 crose simple | 300-0768 | 500 | 1230 | 300 | 8 | 2.30 | 500 | 1230 |
|----------------------|----------|-----|------|-----|---|------|-----|------|



| Description           | Référence | C1  | H1   | H2  | M1 | Poids (kg) | C   | H    |
|-----------------------|-----------|-----|------|-----|----|------------|-----|------|
| BC2-420 crosse double | 300-0767  | 500 | 1230 | 300 | 8  | 4.60       | 500 | 1230 |



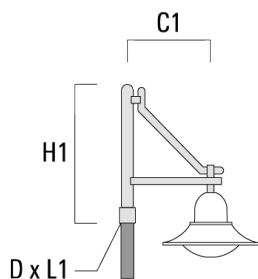
### Crosses murales et Crosses pour mât DA

| Description           | Référence | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|--------|-----|------------|-----|-----|
| DA0-500 crosse murale | 300-0146  | 510 | 70 |        | 650 | 5.70       | 510 | 650 |

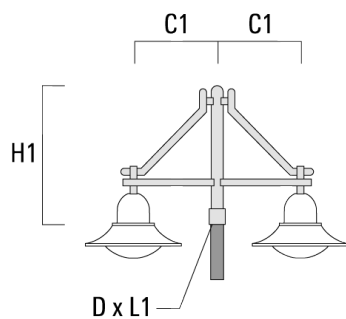




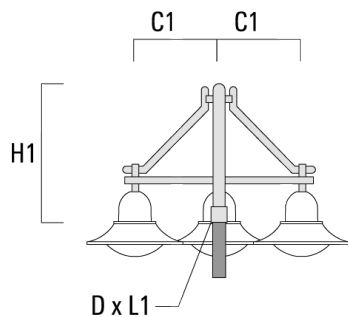
| Description           | Référence | C1  | C2 | D x L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|---------|-----|------------|-----|-----|
| DA1-500 crosse simple | 300-0138  | 510 |    | 76 x 80 | 700 | 5.70       | 510 | 700 |



|                       |          |     |  |         |     |      |     |     |
|-----------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|
| DA2-500 crosse double | 300-0141 | 510 |  | 76 x 80 | 700 | 8.30 | 510 | 700 |
|-----------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|

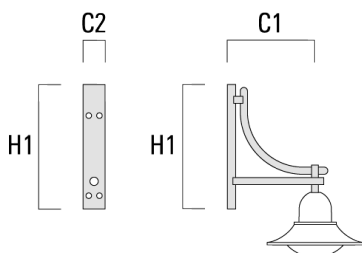


| Description           | Référence | C1  | C2 | D × L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|---------|-----|------------|-----|-----|
| DA3-500 crosse triple | 300-0144  | 510 |    | 76 x 80 | 700 | 10.90      | 510 | 700 |

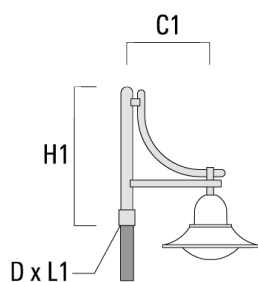


### Crosses murales et Crosses pour mât DB

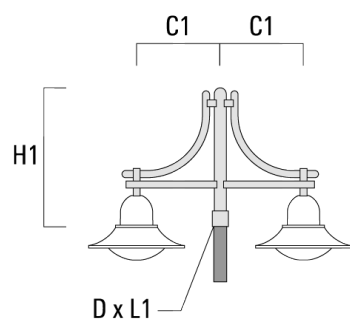
| Description           | Référence | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|--------|-----|------------|-----|-----|
| DB0-500 crosse murale | 300-0169  | 510 | 70 |        | 650 | 5.50       | 510 | 650 |



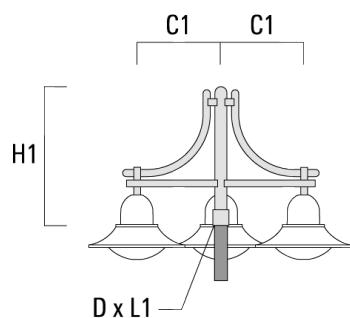
| Description           | Référence | C1  | C2 | D x L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|---------|-----|------------|-----|-----|
| DB1-500 crosse single | 300-0190  | 510 |    | 76 x 80 | 700 | 5.50       | 510 | 700 |



|                       |          |     |  |         |     |      |     |     |
|-----------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|
| DB2-500 crosse double | 300-0191 | 510 |  | 76 x 80 | 700 | 7.90 | 510 | 700 |
|-----------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|

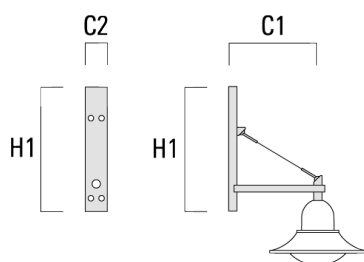


| Description           | Référence | C1  | C2 | D × L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|---------|-----|------------|-----|-----|
| DB3-500 crosse triple | 300-0192  | 510 |    | 76 x 80 | 700 | 10.30      | 510 | 700 |

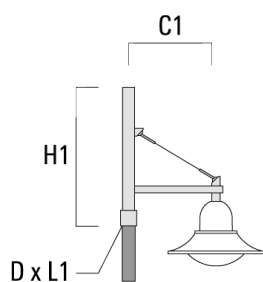


### Crosses murales et Crosses pour mât DS

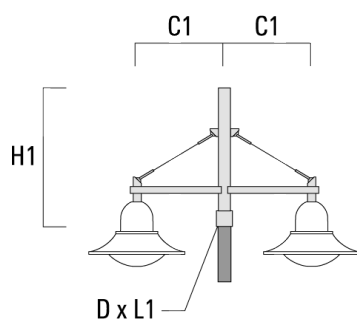
| Description           | Référence | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|--------|-----|------------|-----|-----|
| DS0-500 crosse murale | 300-0064  | 510 | 70 |        | 650 | 2.50       | 510 | 650 |



| Description           | Référence | C1  | C2 | D x L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|---------|-----|------------|-----|-----|
| DS1-500 crosse simple | 300-0063  | 510 |    | 76 x 80 | 725 | 3.90       | 510 | 725 |



|                       |          |     |  |         |     |      |     |     |
|-----------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|
| DS2-500 crosse double | 300-0066 | 510 |  | 76 x 80 | 725 | 5.30 | 510 | 725 |
|-----------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|

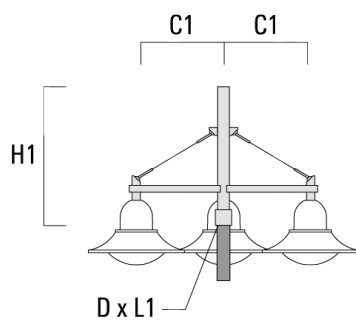


127-1430

BSP534 LED

**we-ef**

| Description           | Référence | C1  | C2 | D x L1  | H1  | Poids (kg) | C   | H   |
|-----------------------|-----------|-----|----|---------|-----|------------|-----|-----|
| DS3-500 crosse triple | 300-0069  | 510 |    | 76 x 80 | 725 | 6.70       | 510 | 725 |



**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

**127-1430**

**BSP534 LED**

**we-ef**

## Accessoires Optiques

### Light shield

| Description | Référence | Informations complémentaires   |
|-------------|-----------|--|
| LS180       | 430-0029  | Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S60], [S65], [S70], [R65], [P65]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande. |

**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