

## SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FBR

DISPONIBLE EN

**NOIR** 24180 9020 B

**ALU BROSSÉ** 24180 9020 BRA

**ANTHRACITE BROSSÉ** 24180 9020 BRAT

**CUIVRE BROSSÉ** 24180 9020 BRCU

**OR BROSSÉ** 24180 9020 BRG

**BRONZE VIEUX BROSSÉ** 24180 9020 BROB

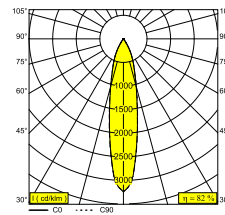
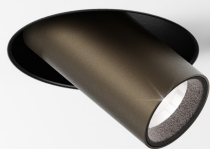
**FLEMISH BRONZE** 24180 9020 FBR

**FLEMISH GOLD** 24180 9020 FG

**COULEUR OR** 24180 9020 GC

**NOIR PIANO** 24180 9020 PB

**BLANC** 24180 9020 W



[Voir sur le site Web](#)



### Informations générales

<b>EMPLACEMENT</b>	interieur
<b>INSTALLATION</b>	Plafond Encastré
<b>FORME / TAILLE DE DÉCOUPE (MM)</b>	circulaire - Ø KIT
<b>PROFONDEUR D'ENCASTREMENT (MM)</b>	80
<b>INDICE DE PROTECTION</b>	IP20
<b>POIDS (KG)</b>	0.3
<b>ORIENTATION</b>	0° à 45° inclinable, 355° rotatif
<b>INFORMATIONS</b>	REFLECTOR FL-20° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 350mA-DC

### Informations électriques

<b>CLASSE</b>	III
<b>TYPE DIM</b>	selon le type d'alimentation externe
<b>CLASSE D'ÉNERGIE</b>	F
<b>CERTIFICATS</b>	CB, ENEC

### Info Source lumineuse

<b>LIGHTSOURCE NAME</b>	LED
<b>SOURCE DE LUMIÈRE</b>	LED array 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 623lm
<b>VALEURS TM-30</b>	rf: 90 / Rg: 99
<b>SDCM</b>	SDCM2
<b>GROUPE DE RISQUE</b>	RG1
<b>LM80</b>	L90B10 > 50000
<b>BEAMANGLE</b>	20°
<b>TECHNIQUES LED (SOURCE LUMINEUSE)</b>	623lm // 6W // 105lm/W
<b>TECHNIQUES LED (LUMINAIRE)</b>	508lm // 6,9W // 74lm/W

### Références obligatoires

SPY 39 TUBE

MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.

MOUNTING KIT AIR 103

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

# DELTALIGHT

## SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FBR

Pour des instructions d'installation détaillées, veuillez consulter le manuel : [24180\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

### COMPATIBILITÉ DU PLAFOND

Ceiling Type	Mounting Kit	
 <b>System ceiling</b>	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 <b>Plasterboard</b>	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 <b>Stucanet</b>	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 <b>Concrete + plaster</b>	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 <b>Lintel + plaster</b>	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 <b>Hollow-core slab + plaster</b>	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 <b>Stretched ceiling</b>	 15212 0080 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC	Required
	 15212 0160 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC	Required
 <b>Ventilation in plasterboard</b>	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	 29810 0030 - MOUNTING KIT SIDE AIR 103	Required
	 29810 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103	Required
 <b>Ventilation in concrete + plaster</b>	 29810 0070 - MOUNTING KIT NO AIR 103	Required
	 29810 0230 - MOUNTING KIT TOP AIR 103	Required
	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required

### TERMINEZ VOTRE SPÉCIFICATION

#### les batteries de secours



**21032 0270 B** EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER B

Dimension de découpe (mm): 27



# DELTALIGHT

## SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FBR

**21032 0270 W** EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W



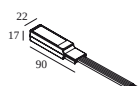
### les alimentations led

### # de luminaires



# de luminaires indique combien d'appareils peuvent être raccordés (min -> max) à l'alimentation. Les valeurs avant et après le 'l' correspondent respectivement au courant de pilotage minimal et maximal. Les valeurs entre parenthèses s'appliquent au 110V.

Courant min. | Courant max.



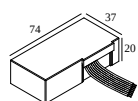
**300 48 350 ED1** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

2



Type de gradation: 1 à 10 V

Dimension de découpe (mm): 30



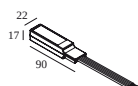
**300 48 350 ED5** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2



Type de gradation: DALI

Dimension de découpe (mm): 45



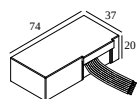
**300 48 350 MDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2



Type de gradation: non dimmable

Dimension de découpe (mm): 30



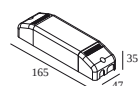
**300 48 350 WDL** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

2



Type de gradation: WDL = dimmable sans fil

Dimension de découpe (mm): 45



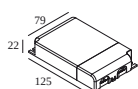
**300 90 61** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2



Type de gradation: fin de phase ou bouton poussoir

Dimension de découpe (mm): 56



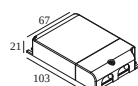
**300 90 63** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4)



Type de gradation: 1 à 10 V ou DALI ou bouton poussoir

Dimension de découpe (mm): 82



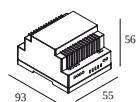
**300 90 64** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2)



Type de gradation: 1 à 10 V ou bouton poussoir

Dimension de découpe (mm): 72



**300 90 67** LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2

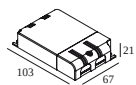


Type de gradation: 1 à 10 V ou DALI ou bouton poussoir

# DELTALIGHT

## SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FBR

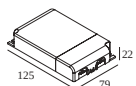


**300 90 68** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2(2)

Type de gradation: DALI

Dimension de découpe (mm): 72



**300 90 69** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9

2->6(6)

Type de gradation: 1 à 10 V ou DALI ou bouton poussoir

Dimension de découpe (mm): 84

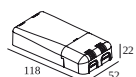


**300 90 124** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(2)

Type de gradation: 1 à 10 V ou bouton poussoir

Dimension de découpe (mm): 55

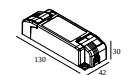


**300 90 125** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5

2(2)

Type de gradation: DALI

Dimension de découpe (mm): 55

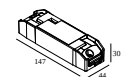


**21012 0021** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1

3

Type de gradation: 1 à 10 V

Dimension de découpe (mm): 54

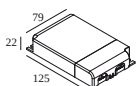


**21012 0035** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

3

Type de gradation: DALI

Dimension de découpe (mm): 54

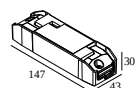


**21012 004W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL

4(4)

Type de gradation: WDL = dimmable sans fil

Dimension de découpe (mm): 84

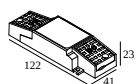


**21012 005W** LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL

3

Type de gradation: WDL = dimmable sans fil

Dimension de découpe (mm): 54

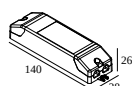


**21012 0268** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8

2->2

Type de gradation: fin de phase

Dimension de découpe (mm): 50



**21012 0298** LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8

2

Type de gradation: fin de phase

Dimension de découpe (mm): 48

# DELTALIGHT

## SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FBR



**21012 0308** LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

1

Type de gradation: fin de phase

Dimension de découpe (mm): 40



**21032 0295** LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2

Type de gradation: DALI

Dimension de découpe (mm): 30

### kit de montage



**15212 2030** MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.

Dimension de découpe (mm): 105

### kit de montage plafond tendu

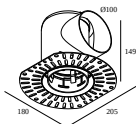


**15212 0080** MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC



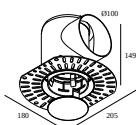
**15212 0160** MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC

### kit de montage - side air + light



**29810 0030** MOUNTING KIT SIDE AIR 103

Dimension de découpe (mm): 168



**29810 0100** MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Dimension de découpe (mm): 168

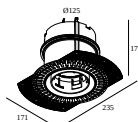
# DELTALIGHT

## SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 FBR

### kit de montage - top air + light

---

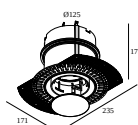


**29810 0230** MOUNTING KIT TOP AIR 103

Dimension de découpe (mm): 135

### kit de montage - top air only

---



**29810 0200** MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Dimension de découpe (mm): 135

### kit de montage - no air

---

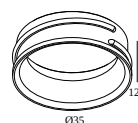


**29810 0070** MOUNTING KIT NO AIR 103

Dimension de découpe (mm): 168

### Terminez votre produit

---



**24144 0010 B** SPY 39 TUBE B

**24144 0010 FBR** SPY 39 TUBE FBR

**24144 0010 FG** SPY 39 TUBE FG

**24144 0010 GC** SPY 39 TUBE GC

**24144 0010 W** SPY 39 TUBE W



**24144 0070** SPY 39 TUBE SBL

# DELTALIGHT

## **SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020**

24180 9020 FBR

Notes: