



SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

ERHÄLTICH IN

SCHWARZ 24180 9020 B

ALU GEBÜRSTET 24180 9020 BRA

GEBÜRSTETES ANTHRAZIT 24180 9020 BRAT

GEBÜRSTETES KUPFER 24180 9020 BRCU

GEBÜRSTETES GOLD 24180 9020 BRG

GEBÜRSTETE ALTE BRONZE 24180 9020 BROB

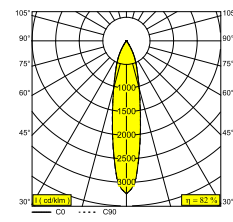
FLEMISH BRONZE 24180 9020 FBR

FLEMISH GOLD 24180 9020 FG

GOLDFARBEN 24180 9020 GC

KLAVIER SCHWARZ 24180 9020 PB

WEISS 24180 9020 W



[Auf der Website anzeigen](#)



Allgemeine Information

ANWENDUNGSBEREICH	innenbereich
INSTALLATION	Decke Einbau
FORM / GRÖSSE DES AUSSCHNITTS (MM)	rund - Ø KIT
EINBAUTIEFE (MM)	80
SCHUTZ GEGEN EINDRINGEN	IP20
GEWICHT (KG)	0.3
VERSTELLBARKEIT	0° to 45° schwenkbar, 355° drehbar
INFORMATION	REFLECTOR FL-20° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 350mA-DC

Elektrische Informationen

KLASSE	III
ART DER DIMMUNG	Abhängig von der Art der externen Stromversorgung
ENERGIEKLASSE	F
ZERTIFIKATE	CB, ENEC

Lichtquelle Info

LIGHTSOURCE NAME	LED
LICHTQUELLE	LED array 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 623lm
TM-30	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM2
RISIKOGRUPPE	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
LED -TECHNIK (LICHTQUELLE)	623lm // 6W // 105lm/W
LED -TECHNIK (LEUCHTE)	508lm // 6,9W // 74lm/W

Erforderliches Zubehör

SPY 39 TUBE

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

MOUNTING KIT AIR 103

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

Detaillierte Installationsanweisungen finden Sie in der Montageanleitung : [24180_XXX0_HAND.pdf](#)

DECKENKOMPATIBILITÄT

Ceiling Type	Mounting Kit	
 System ceiling	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Plasterboard	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stucanet	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Concrete + plaster	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Lintel + plaster	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Hollow-core slab + plaster	 15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stretched ceiling	 15212 0080 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC	Required
	 15212 0160 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC	Required
 Ventilation in plasterboard	 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
 Ventilation in concrete + plaster	 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

SPEZIFIKATION FERTIGSTELLEN

Notstrom Einheit



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

Ausschnittmaß (mm): 27

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

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

☐

LED Betriebsgeräte

Leuchten

 # Leuchten gibt an, wie viele Geräte an das Netzteil angeschlossen werden können (min -> max). Die Werte vor und nach dem 'l' entsprechen jeweils dem minimalen und maximalen Ansteuerstrom. Werte in Klammern gelten für 110V.

Min. Strom | Max. Strom



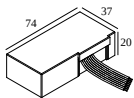
300 48 350 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1

2

☐

Dimmtyp: 1-10V

Ausschnittmaß (mm): 30



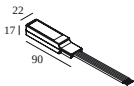
300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5

2

☐

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 45



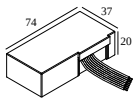
300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL

2

☐

Dimmtyp: nicht dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 30



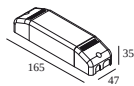
300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL

2

☐

Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 45



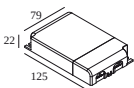
300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2

☐

Dimmtyp: Phasenabschnitt oder Taster

Ausschnittmaß (mm): 56



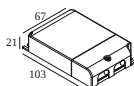
300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4)

☐

Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster

Ausschnittmaß (mm): 82



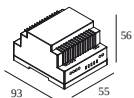
300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

3(2)

☐

Dimmtyp: 1-10V / Taster

Ausschnittmaß (mm): 72



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

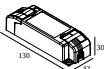
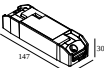
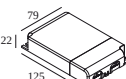
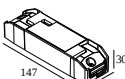
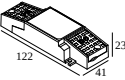
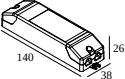
2

☐

Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

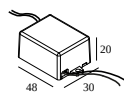
24180 9020 BROB

	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 72	2(2) ☐
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster Ausschnittmaß (mm): 84	2->6(6) ☐
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Dimmtyp: 1-10V / Taster Ausschnittmaß (mm): 55	2(2) ☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 55	2(2) ☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Dimmtyp: 1-10V Ausschnittmaß (mm): 54	3 ☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 54	3 ☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 84	4(4) ☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 54	3 ☐
	21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 50	2->2 ☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 48	2 ☐

DELTALIGHT

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB



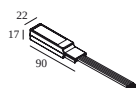
21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8

1



Dimmtyp: Phasenabschnitt

Ausschnittmaß (mm): 40



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

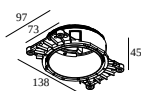
2



Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 30

Mounting Kit



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



Ausschnittmaß (mm): 105

Mounting Kit Spanndecken



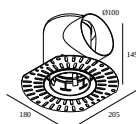
15212 0080 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC



15212 0160 MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC



Montagesätze -air + light



29810 0030 MOUNTING KIT SIDE AIR 103



Ausschnittmaß (mm): 168

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

Montagesätze - top air + light



29810 0230 MOUNTING KIT TOP AIR 103

Ausschnittmaß (mm): 135

☐

Montagesätze - side air only

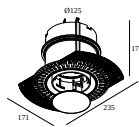


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Ausschnittmaß (mm): 168

☐

Montagesätze - top air only

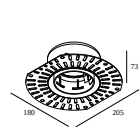


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Ausschnittmaß (mm): 135

☐

Montagesätze - no air

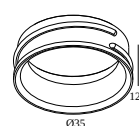


29810 0070 MOUNTING KIT NO AIR 103

Ausschnittmaß (mm): 168

☐

Beenden Sie Ihr Produkt



24144 0010 B SPY 39 TUBE B

☐

24144 0010 FBR SPY 39 TUBE FBR

☐

24144 0010 FG SPY 39 TUBE FG

☐

DELTALIGHT

SPY 39 TRIMLESS SOFT 93020

24180 9020 BROB

<u>24144 0010 GC</u>	SPY 39 TUBE GC	☐
<u>24144 0010 W</u>	SPY 39 TUBE W	☐
	<u>24144 0070</u> SPY 39 TUBE SBL	☐

Notes: