



SPY 52 ON 93020

19823 9320 FBR

ERHÄLTICH IN

SCHWARZ 19823 9320 B

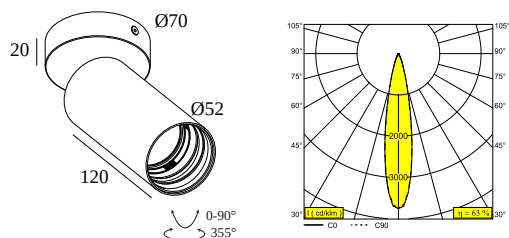
FLEMISH BRONZE 19823 9320 FBR

FLEMISH GOLD 19823 9320 FG

VOLLWEISS 19823 9320 FW

GOLDFARBEN 19823 9320 GC

WEISS 19823 9320 W



[Auf der Website anzeigen](#)



Allgemeine Information	
ANWENDUNGSBEREICH	innenbereich
INSTALLATION	Decke Aufbau
SCHUTZ GEGEN EINDRINGEN	IP20
GEWICHT (KG)	0.4
VERSTELLBARKEIT	0° to 90° schwenkbar, 355° drehbar
INFORMATION	REFLECTOR FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350-700mA-DC Optional REFLECTORS 30° & 45° available

Elektrische Informationen	
KLASSE	III
ART DER DIMMUNG	Abhängig von der Art der externen Stromversorgung
ENERGIEKLASSE	E
ZERTIFIKATE	CB, ENEC, LCA

Lichtquelle Info	
LIGHTSOURCE NAME	LED
LICHTQUELLE	LED array 5,8-12,4W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1467lm
TM-30	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
RISIKOGRUPPE	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
LED -TECHNIK (LICHTQUELLE)	1467lm // 12,4W // 118lm/W
LED -TECHNIK (LEUCHTE)	919lm // 14,3W // 64lm/W

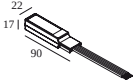
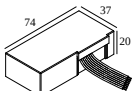
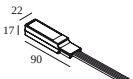
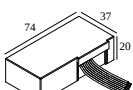
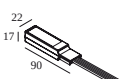
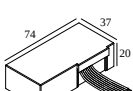
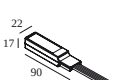
Erforderliches Zubehör	
SPY 52 TUBE	
LED POWER SUPPLY 350 / 500 / 700mA-DC DIM	

Optionen	
COVERSET R 90-100	

Zubehör	
HONEYCOMB 42	
SPREAD LENS 42	
LINEAR SPREAD LENS 42	
SOFTENING LENS 42	
GLASS SBL 42	

Detaillierte Installationsanweisungen finden Sie in der Montageanleitung : [19823_XXX0_HAND.pdf](#)

SPEZIFIKATION FERTIGSTELLEN

LED Betriebsgeräte		# Leuchten
 # Leuchten gibt an, wie viele Geräte an das Netzteil angeschlossen werden können (min -> max). Die Werte vor und nach dem 'I' 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 Dimmtyp: 1-10V Ausschnittmaß (mm): 30	2 ☐
	300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 45	2 ☐
	300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 30	2 ☐
	300 48 350 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 45	2 ☐
	300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 Dimmtyp: 1-10V Ausschnittmaß (mm): 30	2 ☐
	300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 45	2 ☐
	300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 30	2 ☐

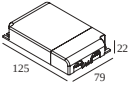
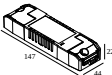
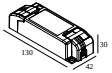
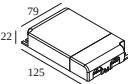
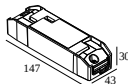
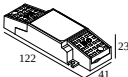
SPY 52 ON 93020

19823 9320 FBR

	300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL	2	☐
	Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar		
	Ausschnittmaß (mm): 45		
	300 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1	2	☐
	Dimmtyp: 1-10V		
	Ausschnittmaß (mm): 30		
	300 48 700 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5	2	☐
	Dimmtyp: DALI		
	Ausschnittmaß (mm): 45		
	300 48 700 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL	2	☐
	Dimmtyp: nicht dimmbar		
	Ausschnittmaß (mm): 30		
	300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL	2	☐
	Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar		
	Ausschnittmaß (mm): 45		
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	2 2 2	☐
	Dimmtyp: Phasenabschnitt oder Taster		
	Ausschnittmaß (mm): 56		
	300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9	4(4) 4(4) 4(3)	☐
	Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster		
	Ausschnittmaß (mm): 82		
	300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	2(2) 2(1) 2(1)	☐
	Dimmtyp: 1-10V / Taster		
	Ausschnittmaß (mm): 72		
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9	2 - 2	☐
	Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster		
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	2(2) 2(1) 2(1)	☐
	Dimmtyp: DALI		
	Ausschnittmaß (mm): 72		

SPY 52 ON 93020

19823 9320 FBR

	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster Ausschnittmaß (mm): 84	2->6(6) 6(4) 4(3)	☐
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Dimmtyp: 1-10V / Taster Ausschnittmaß (mm): 55	3(2) 2(1) 1(1)	☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 55	2(2) 2(1) 1(1)	☐
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 90	3->4 2->4 2->4	☐
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 50	2 2 2	☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Dimmtyp: 1-10V Ausschnittmaß (mm): 54	3 3 2	☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 54	3 3 3	☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 84	4(4) 3(3) 3(3)	☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 54	3 3 2	☐
	21012 0268 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 50	2->2 0 0	☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

19823 9320 FBR

	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 55	1 1	☐
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 55	2->3 2->2	☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 48	2 2 1	☐
	21012 0308 LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 40	1	☐
	21012 0318 LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 40	1	☐
	21012 0328 LED POWER SUPPLY 700mA / 15W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 40	1	☐
	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68 Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 60	2(2)	☐
	21012 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68 Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 60	2(1)	☐
	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68 Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 60	2(1)	☐
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 30	2	☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

19823 9320 FBR



21032 0305

LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2

☐

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 30



21032 0315

LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5

2

☐

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 30

Coverset



204 00 90 ANO

COVERSET R 90 ANO

☐

204 00 90 B

COVERSET R 90 B

☐

204 00 90 W

COVERSET R 90 W

☐

204 00 100 ANO

COVERSET R 100 ANO

☐

204 00 100 B

COVERSET R 100 B

☐

204 00 100 W

COVERSET R 100 W

☐

Licht veredelndes Zubehör



19810 0010 B

HONEYCOMB 42 SINGLE USE B

☐

19810 0020

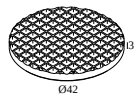
LINEAR SPREAD LENS 42

☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

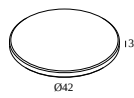
19823 9320 FBR



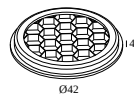
19810 0030 SPREAD LENS 42

☐

19810 0040 SOFTENING LENS 42

☐

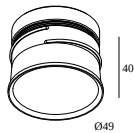
19810 0050 GLASS SBL 42

☐

19810 0060 B HONEYCOMB 42 DOUBLE USE B

☐

Beenden Sie Ihr Produkt



19810 0100 B SPY 52 TUBE B

☐

19810 0100 FBR SPY 52 TUBE FBR

☐

19810 0100 FG SPY 52 TUBE FG

☐

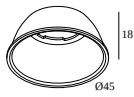
19810 0100 GC SPY 52 TUBE GC

☐

19810 0100 W SPY 52 TUBE W

☐

Austauschbarer Reflektor / Linse



19810 0180 SPY 52 REFLECTOR 20°

☐

DELTALIGHT

SPY 52 ON 93020

19823 9320 FBR



19810 0190 SPY 52 REFLECTOR 45°

☐

19810 0240 SPY 52 REFLECTOR 30°

☐

Notes: