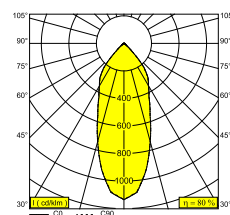
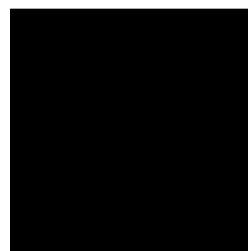




TWEETER M TRIMLESS 93033

418 11 811 932 W-W

ERHÄLTlich IN
SCHWARZ-CHROM 418 11 811 932 B-C
WEISS-WEISS 418 11 811 932 W-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)	0.5
VERSTELLBARKEIT	0° to 45° schwenkbar, 355° drehbar
INFORMATION	REFLECTOR FL-33° EXCL. LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC

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

Lichtquelle Info	
LIGHTSOURCE NAME	LED
LICHTQUELLE	LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 787-1089lm
TM-30	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
RISIKOGRUPPE	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	33°
LED -TECHNIK (LICHTQUELLE)	1089lm // 8,6W // 127lm/W
LED -TECHNIK (LEUCHTE)	867lm // 9,9W // 88lm/W

Erforderliches Zubehör

MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.
 LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM (Remote)

Detaillierte Installationsanweisungen finden Sie in der Montageanleitung : [418_11_811_XXX_HAND.pdf](#)

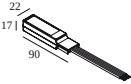
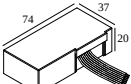
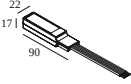
TWEETER M TRIMLESS 93033

418 11 811 932 W-W

DECKENKOMPATIBILITÄT

Ceiling Type	Mounting Kit	
 System ceiling	 15212 2010 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Plasterboard	 15212 2010 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stucanet	 15212 2010 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Concrete + plaster	 15212 2010 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Lintel + plaster	 15212 2010 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Hollow-core slab + plaster	 15212 2010 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stretched ceiling	 15212 0170 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS WSC	Required
	 15212 0090 - MOUNTING KIT R102 TRIMLESS CSC	Required

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 '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 Dimmtyp: 1-10V Ausschnittmaß (mm): 30	1 ☐
300 48 350 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 45	1 ☐
300 48 350 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 30	1 ☐

TWEETER M TRIMLESS 93033

418 11 811 932 W-W



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

1



Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 45



300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

1



Dimmtyp: 1-10V

Ausschnittmaß (mm): 30



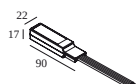
300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

1



Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 45



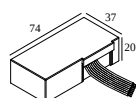
300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

1



Dimmtyp: nicht dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 30



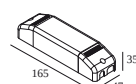
300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL

1



Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 45



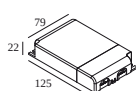
300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 | 2



Dimmtyp: Phasenabschnitt oder Taster

Ausschnittmaß (mm): 56



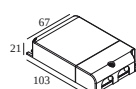
300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

4(4) | 4(4)



Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster

Ausschnittmaß (mm): 82



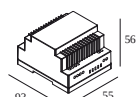
300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(1) | 2(1)



Dimmtyp: 1-10V / Taster

Ausschnittmaß (mm): 72

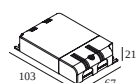


300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9

2



Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster



300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

2(2) | 2(1)

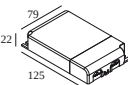
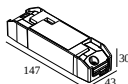
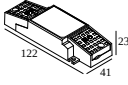
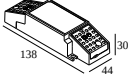
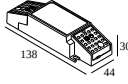
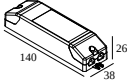


Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 72

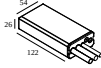
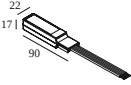
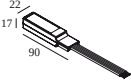
TWEETER M TRIMLESS 93033

418 11 811 932 W-W

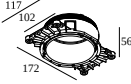
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9 Dimmtyp: 1-10V, DALI / Taster Ausschnittmaß (mm): 84	2->6(6) 6(4)	☐
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7 Dimmtyp: 1-10V / Taster Ausschnittmaß (mm): 55	3(2) 2(1)	☐
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Dimmtyp: DALI Ausschnittmaß (mm): 55	2(1) 1(1)	☐
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV Dimmtyp: nicht dimmbar Ausschnittmaß (mm): 90	3->3 2->3	☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 84	3(3) 3(3)	☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Dimmtyp: WDL = Drahtlos dimmbar Ausschnittmaß (mm): 54	3 3	☐
	21012 0258 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 50	1	☐
	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 55	1	☐
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 55	2->3	☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 Dimmtyp: Phasenabschnitt Ausschnittmaß (mm): 48	2 2	☐

TWEETER M TRIMLESS 93033

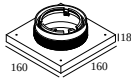
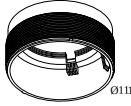
418 11 811 932 W-W

	21012 0480 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68	2(2)	☐
Dimmtyp: nicht dimmbar			
Ausschnittmaß (mm): 60			
	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68	2(1)	☐
Dimmtyp: nicht dimmbar			
Ausschnittmaß (mm): 60			
	21032 0295 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5	2	☐
Dimmtyp: DALI			
Ausschnittmaß (mm): 30			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	2	☐
Dimmtyp: DALI			
Ausschnittmaß (mm): 30			

Mounting Kit

	15212 2010 MOUNTING KIT R102 TRIMLESS O.F.A.	☐
Ausschnittmaß (mm): 127		

Mounting Kit Spanndecken

	15212 0090 MOUNTING KIT R102 TRIMLESS CSC	☐
	15212 0170 MOUNTING KIT R102 TRIMLESS WSC	☐

Notes:

DELTALIGHT

TWEETER M TRIMLESS 93033

418 11 811 932 W-W