

DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRBB

ERHÄLTlich IN

SCHWARZ 19441 9420 B

ALU GEBÜRSTET 19441 9420 BRA

GEBÜRSTETES ANTHRAZIT 19441 9420 BRAT

GEBÜRSTETE BRAUNE BRONZE 19441 9420 BRBB

GEBÜRSTETES KUPFER 19441 9420 BRCU

GEBÜRSTETES GOLD 19441 9420 BRG

GEBÜRSTETE ALTE BRONZE 19441 9420 BROB

CREME 19441 9420 CR

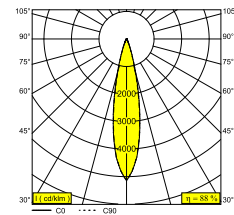
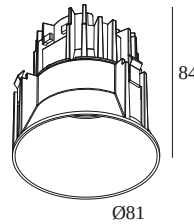
FLEMISH BRONZE 19441 9420 FBR

FLEMISH GOLD 19441 9420 FG

GOLDFARBEN 19441 9420 GC

KLAVIER SCHWARZ 19441 9420 PB

WEISS 19441 9420 W



[Auf der Website anzeigen](#)



Allgemeine Information

ANWENDUNGSBEREICH	innenbereich
INSTALLATION	Decke Einbau
FORM / GRÖSSE DES AUSSCHNITTS (MM)	rund - Ø KIT
EINBAUTIEFE (MM)	95
SCHUTZ GEGEN EINDRINGEN	IP23/20
GEWICHT (KG)	0.3
VERSTELLBARKEIT	nicht verstellbar
INFORMATION	LENS FL-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 350mA-DC

Elektrische Informationen

KLASSE	III
ART DER DIMMUNG	Abhängig von der Art der externen Stromversorgung
ENERGIEKLASSE	D
ZERTIFIKATE	EPD, LCA

Lichtquelle Info

LIGHTSOURCE NAME	LED
LICHTQUELLE	LED array 6W / CRI>90 (R9: 60) / 4000K / 975lm
TM-30	rf: 96 / Rg: 99
SDCM	SDCM2
RISIKOGRUPPE	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
LED -TECHNIK (LICHTQUELLE)	975lm // 6W // 163lm/W
LED -TECHNIK (LEUCHTE)	834lm // 6,9W // 121lm/W

Bemerkungen

High Efficacy : > 100lm/W

Erforderliches Zubehör

MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

MOUNTING KIT AIR 101

DELTALIGHT














DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRBB

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

Detaillierte Installationsanweisungen finden Sie in der Montageanleitung : [19441_XXX0_HAND.pdf](#)

DECKENKOMPATIBILITÄT

Ceiling Type	Mounting Kit	
 System ceiling	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Plasterboard	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stucanet	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Concrete + plaster	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Lintel + plaster	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Hollow-core slab + plaster	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Ventilation in plasterboard	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0010 - MOUNTING KIT SIDE AIR 101	Required
 Ventilation in concrete + plaster	 29810 0210 - MOUNTING KIT TOP AIR 101	Required
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
 Cold stretched ceiling	 15212 0070 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC	Required
 Warm stretched ceiling	 15212 0150 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC	Required

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRBB

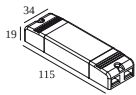
LED Betriebsgeräte

Leuchten



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

Min. Strom | Max. Strom

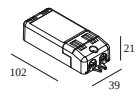


300 90 91 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(1)

Dimmtyp: nicht dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 40

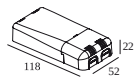


300 90 110 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1

Dimmtyp: Phasenabschnitt

Ausschnittmaß (mm): 42

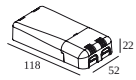


300 90 116 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2

Dimmtyp: Phasenabschnitt

Ausschnittmaß (mm): 55

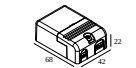


21012 0515 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(1)

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 55

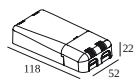


21012 0520 LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0)

Dimmtyp: nicht dimmbar

Ausschnittmaß (mm): 47



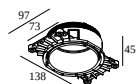
21012 0575 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

2->3(2)

Dimmtyp: DALI

Ausschnittmaß (mm): 55

Mounting Kit



15212 2000 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.

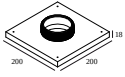
Ausschnittmaß (mm): 105

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRBB

Mounting Kit Spanndecken



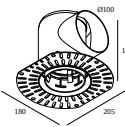
15212 0070 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC



15212 0150 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC



Montagesätze -air + light

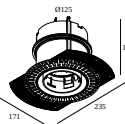


29810 0010 MOUNTING KIT SIDE AIR 101

Ausschnittmaß (mm): 168



Montagesätze - top air + light

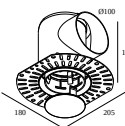


29810 0210 MOUNTING KIT TOP AIR 101

Ausschnittmaß (mm): 135



Montagesätze - side air only

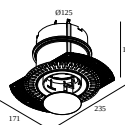


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Ausschnittmaß (mm): 168



Montagesätze - top air only



29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Ausschnittmaß (mm): 135



DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS HE 94020

19441 9420 BRBB

Montagesätze - no air



29810 0050 MOUNTING KIT NO AIR 101



Ausschnittmaß (mm): 168

Notes: