

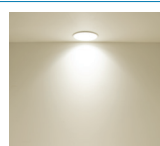
LED Downlight 68 WD (Warm Dimming) - IP44 | CRI/RA 95 (Schwenkbar | Swivelling)

82

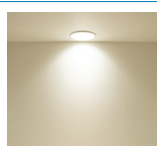
Das Warm Dimming LED Downlight funktioniert nur in Verbindung mit einem 250mA Netzteil welches ausgangsseitig mittels Amplitude und nicht mittels PWM Signals dimmt, wie z.B. das LINT817257. Bei PWM Dimmung verändert sich zwar die Lichtstärke jedoch nicht die Lichtfarbe.



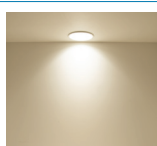
The Warm Dimming LED Downlight works only together with a 250mA power supply which on the output side dims by means of amplitude and not by means of a PWM signal, e.g. the LINT810154. With PWM dimming only the light intensity changes, but not the light color.



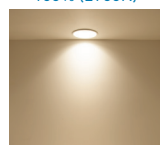
100% [2960K]



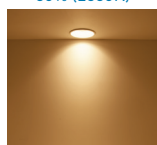
80% [2880K]



60% [2730K]



40% [2480K]

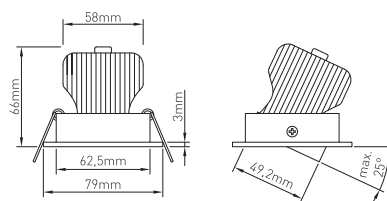


20% [2140K]



10% [1890K]

Deckenausschnitt / Ceiling Cutout: Ø 67 - 74mm
Einbautiefe / Mounting Depth: 70mm



ARTIKEL NR. ITEM No.	BEZEICHNUNG LABEL	LICHTFARBTEMPERATUR LIGHT COLOUR TEMPERATURE	RA* CRI*	LICHTSTROM* EFFIZIENZ* LIGHT FLUX* EFFICIENCY*	ABSTRAHLWINKEL BEAM ANGLE	LEISTUNG LED CHIP* POWER LED CHIP*
LILD068030	Warm Dimming - weiss	1750-3050K +/- 75K 3-SDCM	95	660lm 80,0lm/W	36°	max. 8,5W

LICHTSTROM UND FARBTEMPERATURVERHALTEN IN VERBINDUNG MIT DEM TD - NETZTEIL SC DALI & SWITCH DIM PRE 25W/350-1050MA*
LIGHT FLUX AND LIGHT COLOUR TEMPERATURE WITH THE TD - POWER SUPPLY SC DALI & SWITCH DIM PRE 25W/350-1050MA*

DIMMLEVEL DIMMLEVEL	100%	90%	80%	70%	60%	50%	40%	30%	20%	10%	1%
FARBTEMPERATUR COLOUR TEMP.	2960K	2935K	2880K	2810K	2730K	2660K	2480K	2370K	2140K	1890K	1760K
LICHTSTROM LIGHT FLUX	660lm	565lm	518lm	400lm	364lm	288lm	213lm	154lm	94lm	47lm	4lm

*Sind tatsächlich gemessene Werte einer Referenzleuchte. Aufgrund von LED Fertigungsprozessen können diese Werte von einer Produktion zur nächsten Produktion um +/- 10% variieren.

*Are actual measured values of a lamp. Due to LED manufacturing processes, these values may vary for +/- 10% from one production line to the next.

ARTIKEL NR.	NETZTEIL (Im Lieferumfang nicht enthalten)
LINT817257	TD - Netzteil 17W 250mA - 700mA SC DALI & Switch Dim PRE
LINT006010	OS - Netzteil 10W 150mA - 700mA OTi DALI LT2 NFC (CC) + LINZ000025 [250mA Einsteckwiderstand zur Strombegrenzung]

ITEM NO.	POWER SUPPLY (Not included in delivery)
LINT817257	TD - Power Supply 17W 250mA - 700mA SC DALI & Switch Dim PRE
LINT006010	OS - Power Supply 10W 150mA - 700mA OTi DALI LT2 NFC (CC) + LINZ000025 [250mA plug-in resistor to limit current]

IP44	250 mA	Vf Typ 33,0 VDC	8,5W
WD	CLW WW	3 SDCM	DAICO 67-70 MM
CRI RA 95	COB LED	36°	CC
-20°C - +45°C	SUN	SELV	CE

ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM	
<p>○ +250mA</p> <p>○ -VDC</p>	

HINWEIS PLEASE NOTE

Bei der Montage der LED Deckenstrahler sind die Montagerichtlinien, die im Katalog unter dem Kapitel „Wissenswertes“ angeführt sind einzuhalten! Wichtige Punkte sind unter anderem, dass die Umgebungstemperatur eingehalten werden muss, bei eingeschaltetem wie auch ausgeschaltetem Betriebszustand der Leuchte und dass der Strahler keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden darf. Wichtig ist, dass Sie immer zuerst sekundärseitig den LED Strahler am Netzteil anschliessen, bevor Sie das Netzteil primärseitig mit 230V versorgen und dass der max. Ausgangsstrom des Netzteiles 250mA nicht überschreitet, da das Downlight ansonsten beschädigt werden kann.

When mounting the LED downlights, the installation guidelines (see chapter “interesting facts”), must be followed! Important aspects to consider are, among others, that the ambient temperature must be maintained at switch off as well as switch on operating state of the lamp and that the lamp may be exposed to direct sunlight. It is important that you always connect first the LED Downlight on the secondary side of the power supply before you supply the primary side with 230V and the max. output current of the power supply is not allowed to be more than 250mA, since the downlight can be damaged.