

prepCUT® | prepDAL® | prepON®
dimiTri® | dimiDAL®




LED Treiber Phasenabschnitt | DALI2 | on/off | Universal Dreh- & DALI Dreh-Dimmer
Datenblatt – Alles auf einen Blick



 **Datenblatt:**
prepCUT® | prepDAL® | prepON®
dimiTrioN® | dimiDAL®



 **WhatsApp:**
Beratung und Bestellung
im Chat

prepCUT® | prepDAL® | prepON®

LED Treiber Phasenabschnitt | DALI2-Betriebsgerät



prepCUT® | prepDAL® | prepON® | dimiTri® | dimiDAL®

LED Treiber Phasenabschnitt | DALI2 | on/off | Universal Dreh-Dimmer & DALI Dreh-Dimmer



Spezifikationen:

Leuchtenkomponent:	LED Betriebsgerät
Eingangsspannung Technische Region:	AC 220-240V
Eingangsfrequenz:	50-60Hz
Nennspannung (V):	DC 20-40V / DC 20-42V (prepDAL®) DC 20-42V (prepCUT®)
Watt:	8W 10W 15W 20W 25W 30W 45W 50W 55W 60W
Ausgangsstrom:	180mA 200mA 250mA 350mA 500mA 550mA 600mA 650mA 700mA 750mA 800mA 850mA 900mA 950mA 1000mA 1050mA 1150mA 1200mA
Betriebsgerät:	Konstantstrom
Lichtsteuerung:	DALI-2, Touch-Dimming (prepDAL®) Phasenabschnitt (prepCUT®)
Lebensdauer:	bis zu 100'000 Std.
Garantie Service:	5 Jahre
Massangabe	<p>Massangaben prepDAL® 8-50W:</p> <p>prepDAL® 8-10W: h: 23.5mm x b: 51.5mm x l: 92mm prepDAL® 15-20W: h: 28.5mm x b: 51.5mm x l: 115mm prepDAL® 25-40W: h: 31mm x b: 70.5mm x l: 119mm prepDAL® 30-50W: h: 31mm x b: 70.5mm x l: 134mm</p> <p>Massangaben prepCUT® 8-45W:</p> <p>prepCUT® 8-15W: h: 23.5mm x b: 51.5mm x l: 92mm prepCUT® 15-25W: h: 31mm x b: 70.5mm x l: 119mm prepCUT® 30-45W: h: 31mm x b: 70.5mm x l: 134mm</p>

DALI2
dimmbar

PHASEN-ABSCHNITT-
Dimmung

PUSH-DIM
DC-
tauglich

Dimmbereich
0-100%

**LED-
TREIBER**
Konstant-
strom

für
**MODULE
DOWN-
LIGHTS**

8-10W
15-20W

15-25W
30-45W

20-35W
40-60W

32-42V
20-40V
12V

**LED-
TREIBER**
Leuchten-
einbau

**AUSGANGS-
STROM**
einstellbar:
DIP-SWITCH

5 JAHRE+
Garantie



prepCUT® 8-45W Phasenabschnitt dimmbar

PDT-8W-180mA-32-42V	8W 32-42V 180mA DIM	mA ist fix Konstantstrom h 23.5 mm x b 51.5 mm x l 92 mm
PDT-10W-250mA-32-42V	10W 32-42V 250mA DIM	mA ist fix Konstantstrom h 23.5 mm x b 51.5 mm x l 92 mm
PDT-15W-350mA-32-42V	15W 32-42V 350mA DIM	mA ist fix Konstantstrom h 23.5 mm x b 51.5 mm x l 92 mm
PDT-15-25W-300-600mA-30-40V	15W 16W 20W 25W 30-40V 300mA 400mA 500mA 600mA DIM	mA kann eingestellt werden Konstantstrom h 31 mm x b 70.5 mm x l 119 mm
PDT-30-45W-700-1050mA-30-40V	30W 35W 40W 45W 30-40V 700mA 800mA 1000mA 1050mA DIM	mA kann eingestellt werden Konstantstrom h 31 mm x b 70.5 mm x l 134 mm
T-PC-3-20W-12V-1700mA	3-20W 12V 1700mA DIM	Konstantspannung h 28.5 mm x b 51.5 mm x l 115 mm

prepDAL® 8-20W DALI2 dimmbar inkl.Touch-dimming DC tauglich

DDT-8-10W-180-250mA-20-40V	8-10W 20-40V 180mA 200mA 250mA	mA kann eingestellt werden Konstantstrom h 23.5 mm x b 51.5 mm x l 92 mm
DDT-15-20W-350-500mA-20-40V	15-20W 20-40V 350mA 500mA	mA kann eingestellt werden Konstantstrom h 28.5 mm x b 51.5 mm x l 115 mm
DDT-25-40W-550-900mA-20-42V	25-40W 20-42V 550mA 600mA 650mA 700mA 750mA 800mA 850mA 900mA	mA kann eingestellt werden Konstantstrom 119 mm * b 70.5 mm * h 31 mm
DDT-30-50W-750-1200mA-20-42V	30-50W 20-42V 750mA 800mA 900mA 950mA 1000mA 1050mA 1150mA 1200mA	mA kann eingestellt werden Konstantstrom 134 mm * b 70.5 mm * h 31 mm

prepON® 20-60W on/off

POT-20-35W-500-800mA-30-40V	20W 25W 30W 35W 30-40V 500mA 600mA 700mA 800mA on/off	mA kann eingestellt werden Konstantstrom h 31 mm x b 70.5 mm x l 119 mm
POT-40-60W-1000-1500mA-30-40V	40W 50W 55W 60W 30-40V 1000mA 1200mA 1350mA 1500mA on/off	mA kann eingestellt werden Konstantstrom h 31 mm x b 70.5 mm x l 134 mm

dimiTri® | dimiDAL® beide Dreh-Dimmer sind mit Edizio Due-Abdeckungen und Befestigungsrahmen von Feller kompatibel

UD-dT-3-450W	Phasen- und -abschnitt Dreh-Dimmer 3-450W	Aussendurchmesser: 60x50 mm
DD-dD-Max-37-T	DALI Dreh-Dimmer 37 Treiber	Aussendurchmesser: 50x45 mm

DALI2
dimmbar

PHASEN-ABSCHNITT-
Dimmung

PUSH-DIM
DC-tauglich

Dimmbereich
0-100%

LED-TREIBER
Konstantstrom

für
MODULE DOWN-LIGHTS

8-10W
15-20W

15-25W
30-45W

20-35W
40-60W

32-42V
20-40V
12V

LED-TREIBER
Leuchten-einbau

AUSGANGS-STROM
einstellbar:
DIP-SWITCH

5 JAHRE+
Garantie



Datenblatt:
prepCUT® | prepDAL® | prepON®
dimiTrioN® | dimiDAL®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat

dimiTri® | dimiDAL®

on/off Universal Dreh- & DALI Dreh-Dimmer



dimiTri® | dimiDAL®

on/off | Universal Dreh-Dimmer & DALI Dreh-Dimmer



Spezifikationen:

Leuchtenkomponent:	DALI Drehdimmer LED Universal-Drehdimmer	
Eingangsspannung Technische Region:	AC 220-240V	
Eingangsfrequenz:	50-60Hz	
Betriebsgerät:	Konstantstrom	
Steuerung dimiDAL®:	bis 37 DALI-Treiber steuerbar	
Steuerung dimiTri®:	3 - 450W steuerbar	
Garantie Service:	5 Jahre	
Sonstiges:	mit EdizioDue-Abdeckungen und Befestigungsrahmen von Feller kompatibel	
Massangabe	dimiDAL®: 50 mm x 45 mm dimiTri®: 60 mm x 50 mm	

dimiTri® | dimiDAL® beide Dreh-Dimmer sind mit Edizio Due-Abdeckungen und Befestigungsrahmen von Feller kompatibel

UD-dT-3-450W	Phasen- und -abschnitt Dreh-Dimmer 3-450W	Aussendurchmesser: 60 x 50 mm
DD-dD-Max-37-T	DALI Dreh-Dimmer 37 Treiber	Aussendurchmesser: 50 x 45 mm

LED
Universal-dimmer

DALI
Dimmung

DALI-TREIBER
37

3-450W

DREH-DIMMER

Dimmbereich
0-100%

SOFT-START-FUNKTION

AUTOM. LAST-ERKENNUNG

IP20

5 JAHRE+
Garantie





Datenblatt:
prepCUT® | prepDAL® | prepON®
dimiTrioN® | dimiDAL®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat





Georgia Daskalopoulou
Geschäftsinhaberin | Lichtplanerin SLG
Designerin

perdix gmbh
Hauptsitz Zentralschweiz
Zollhausstrasse 2
6015 Luzern
Office: +41 (0)41 262 00 62
Mobile: +41 (0)76 389 77 67
Mail: gd@perdix.ch

perdix gmbh
Niederlassung Ostschweiz
Seestrasse 161
8266 Steckborn
Office +41 (0)71 680 03 50

perdix hong kong ltd
Niederlassung Asien
Room 2302, 23/F
Lee Garden Two
28 Yun Ping Road
Causeway Bay
Hong Kong
Office: +852 2159 9132

www.perdix.swiss