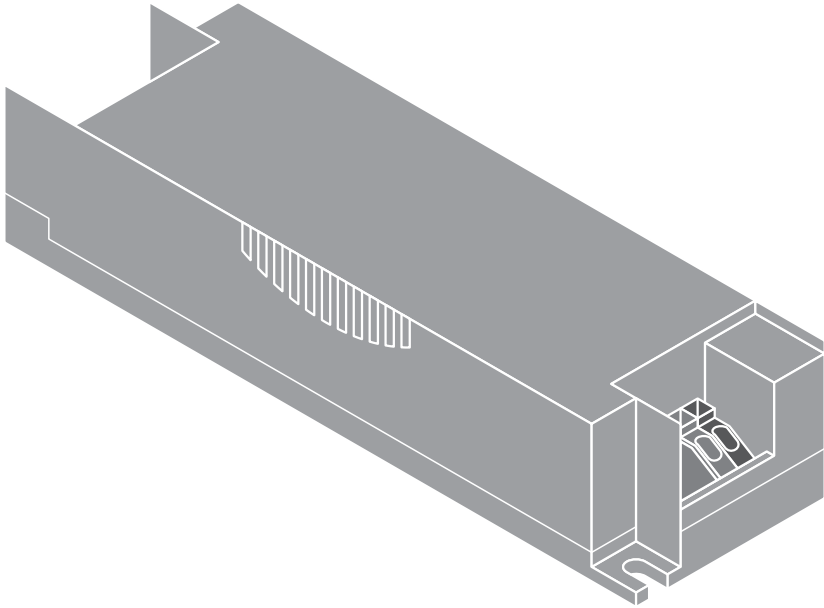


---

## LED DRIVER PHASE-CUT PFM

---



	EAN	l x w x h [mm]	P	IP	ΔT (°C)	U <sub>AC</sub>	f
DR PC-PFM-13/220-240/350	4058075239814	97 x 43 x 30	13W	20	-20...+50	220-240V	50/60Hz
DR PC-PFM-18/220-240/350	4058075239838	130 x 43 x 30	18W	20	-20...+50	220-240V	50/60Hz
DR PC-PFM-25/220-240/700	4058075239852	130 x 43 x 30	25W	20	-20...+50	220-240V	50/60Hz
DR PC-PFM-35/220-240/700	4058075239876	150 x 43 x 30	35W	20	-20...+50	220-240V	50/60Hz

# LED DRIVER PHASE-CUT PFM



**LEDVANCE** DR PC-PFM-13/220-240/350 LEDVANCE GmbH  
www.ledvance.com Constant Current Steinerle Furt 62  
Made in China LED POWER SUPPLY 86167 Augsburg  
Germany

P <sub>rated</sub> [W]	U <sub>N</sub> [V]	I <sub>N</sub> [A]	U <sub>rated</sub> [V]	I <sub>rated</sub> [A]	t <sub>st</sub> [°C]	t <sub>lc</sub> [°C]	λ
13	220-240 50-60	0,08	17-36	0,35	-20...+50	75	0,95

SELV  $\frac{P_{rated}}{U_{N}} \leq 0,5$  SEC 6.5.1.30

CE, SELV, DIMMABLE, TÜV, LED Only U<sub>in</sub> = 60V

picture only for reference, valid print on product<sup>1)</sup>

**LEDVANCE** DR PC-PFM-18/220-240/350 LEDVANCE GmbH  
www.ledvance.com Constant Current Steinerle Furt 62  
Made in China LED POWER SUPPLY 86167 Augsburg  
Germany

P <sub>rated</sub> [W]	U <sub>N</sub> [V]	I <sub>N</sub> [A]	U <sub>rated</sub> [V]	I <sub>rated</sub> [A]	t <sub>st</sub> [°C]	t <sub>lc</sub> [°C]	λ
18	220-240 50-60	0,11	32-54	0,35	-20...+50	70	0,95

SELV  $\frac{P_{rated}}{U_{N}} \leq 0,5$  SEC 6.5.1.30

CE, SELV, DIMMABLE, TÜV, LED Only U<sub>in</sub> = 60V

picture only for reference, valid print on product<sup>1)</sup>

**LEDVANCE** DR PC-PFM-25/220-240/700 LEDVANCE GmbH  
www.ledvance.com Constant Current Steinerle Furt 62  
Made in China LED POWER SUPPLY 86167 Augsburg  
Germany

P <sub>rated</sub> [W]	U <sub>N</sub> [V]	I <sub>N</sub> [A]	U <sub>rated</sub> [V]	I <sub>rated</sub> [A]	t <sub>st</sub> [°C]	t <sub>lc</sub> [°C]	λ
25	220-240 50-60	0,14	20-36	0,7	-20...+50	75	0,95

SELV  $\frac{P_{rated}}{U_{N}} \leq 0,5$  SEC 6.5.1.30

CE, SELV, DIMMABLE, TÜV, LED Only U<sub>in</sub> = 60V

picture only for reference, valid print on product<sup>1)</sup>

**LEDVANCE** DR PC-PFM-35/220-240/700 LEDVANCE GmbH  
www.ledvance.com Constant Current Steinerle Furt 62  
Made in China LED POWER SUPPLY 86167 Augsburg  
Germany

P <sub>rated</sub> [W]	U <sub>N</sub> [V]	I <sub>N</sub> [A]	U <sub>rated</sub> [V]	I <sub>rated</sub> [A]	t <sub>st</sub> [°C]	t <sub>lc</sub> [°C]	λ
35	220-240 50-60	0,18	30-50	0,7	-20...+50	85	0,95

SELV  $\frac{P_{rated}}{U_{N}} \leq 0,5$  SEC 6.5.1.30

CE, SELV, DIMMABLE, TÜV, LED Only U<sub>in</sub> = 60V

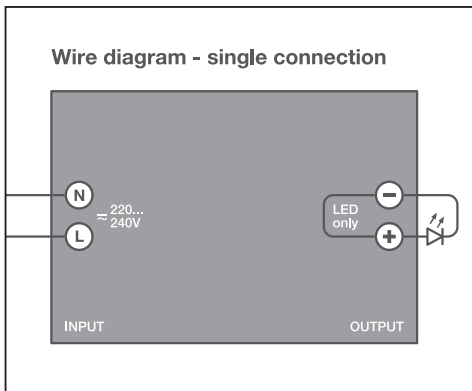
picture only for reference, valid print on product<sup>1)</sup>

## TECHNICAL TABLE

GTIN10	GTIN40	PRODUCT DESCRIPTION	Input Voltage AC (V)	Inrush current (A)	Max. ECG no. on circuit breaker 10A (B)	Max. ECG no. on circuit breaker 16A (B)	Max. ECG no. on circuit breaker 25A (B)	T <sub>H</sub> (µs)
4058075239814	4058075239821	DR PC-PFM-13/220-240/350 10X1 LEDV	198...264	5	81	130	203	250
4058075239838	4058075239845	DR PC-PFM-18/220-240/350 10X1 LEDV	198...264	5	52	84	131	250
4058075239852	4058075239869	DR PC-PFM-25/220-240/700 10X1 LEDV	198...264	10	40	65	101	250
4058075239876	4058075239883	DR PC-PFM-35/220-240/700 10X1 LEDV	198...264	10	31	50	78	250

## STRAIN RELIEF

GTIN10	GTIN40	PRODUCT DESCRIPTION
4058075313170	4058075313187	DR AY PC-PFM-CLAMP DUO 10x2 LEDV



**(GB)** Installing and operating information:  
Connect only LED load type. Shutdown of load happens if U<sub>LED</sub> is below U<sub>rated</sub> or above U<sub>rated</sub>.

Wiring information:  
Do not connect together the Outputs of two or more units.  
Lines max. 2m whole length excl. modules.

Technical support: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) picture only for reference, valid print on product

**(D)** Installations- und Betriebshinweise:  
Schließen Sie nur LED-Lasttypen an. Die Last wird abgeschaltet, wenn U<sub>LED</sub> weniger als U<sub>rated</sub> oder mehr als U<sub>rated</sub> beträgt.

Verdrahtungshinweise:

Schließen Sie nicht die Ausgänge von zwei oder mehreren Geräten zusammen. Max. Gesamtlänge der Leitungen ohne Module 2m.

Technische Unterstützung: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com),  
Kundenservicecenter: [kundenservice@ledvance.com](mailto:kundenservice@ledvance.com),  
Deutschland: Tel.: +49 89 780673-660, Fax: +49 89 780670-665,  
Österreich: Tel.: +43 1 68068 118 oder 126, Fax: +43 1 68068 7

1) Foto dient nur als Referenz, gültiger Druck auf dem Produkt

**(F)** Informations pour l'installation et le fonctionnement :  
Connecter uniquement un type de charge LED. L'arrêt de la charge se produit si ULED est inférieur à Urated ou supérieur à Urated.

Informations de câblage :  
Ne pas connecter ensemble les sorties de deux unités ou plus.  
Lignes longueur totale max. 2m hors modules.

Support technique : [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit

**(I)** Informazioni su installazione e funzionamento:  
Collegare solo il tipo di carico LED. Lo spegnimento del carico si verifica se ULED è inferiore a Urated o superiore a Urated.

Informazioni sul cablaggio:  
Non collegare insieme le uscite di due o più unità. Linee max. 2m di lunghezza totale, moduli esclusi.

Supporto tecnico: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto

**(E)** Indicaciones de instalación y funcionamiento:  
Conecte solo los tipos de carga LED. La carga se desconecta si la ULED es inferior a Urated o superior a Urated.

Indicaciones sobre cableado:  
No conecte juntas las salidas de dos o más unidades. La longitud total máxima de las líneas sin módulo es de 2m.

Soporte técnico: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto

**(P)** Informação de instalação e funcionamento:  
Ligue apenas a LEDs. O desligar da carga ocorre se o "ULED" estiver abaixo de Urated ou acima de Urated.

Informação sobre ligação dos cabos:  
Não ligue conjuntamente as saídas de dois ou mais transformadores. Linhas máx. 2 m de comprimento total excluindo os módulos.

Apoio Técnico: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) imagem apenas para referência, estampa válida no produto

**(GR)** Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού:  
Συνδέετε μόνο τύπο φορτίου LED. Το φορτίο απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου (ULED) είναι κάτω από Urated ή άνω των Urated.

Πληροφορίες καλωδίωσης:  
Μην συνδέετε μεταξύ τους τις εξόδους δύο ή περισσότερων μονάδων. Γραμμές 2 μέτρα max. συνολικό μήκος, χωρίς τις μονάδες.

Τεχνική υποστήριξη: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έγκυρη εκτύπωση είναι στο προϊόν

**(NL)** Installatie- en gebruiksinstructies:  
Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. Het vermogen wordt uitgeschakeld als ULED minder dan Urated of meer dan Urated is.

Informatie over bedrading:  
Sluit niet de uitgangen van twee of meer eenheden samen aan. Leidingen max. 2m totale lengte excl. modules.

Technische ondersteuning: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product

**(S)** Installations- och bruksinformation:  
Anslut endast laster av LED-typ. Lasten kopplas bort om ULED är under Urated eller över Urated.

Inkopplingsinformation:  
Koppla inte ihop utgångarna från två eller fler enheter. Den maximala totala längden på ledningarna är 2m utan moduler.

Tekniskt stöd: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten

**(FIN)** Asennus- ja käyttötietoja:  
Kytke ainoastaan led-kuormitustyyppiin. Ali- tai ylikuormitus tapahtuu, jos ULED on alle Urated tai yli Urated.

Kytkenäätiedot:  
Ei saa kytkeä kahta tai useampaa yksikköä lähtöihin tai. Linjat maks. 2 m kokonaispituus.

Tekninen tuki: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) kuva on vain viitteellinen, tuotteeseen painettu on pätevä

**(N)** Installasjons- og driftsinformasjon:  
Koble kun til LED-lasttyper. Lasten blir koblet ut hvis ULED er mindre enn Urated eller mer enn Urated.

Kablingsinformasjon:  
Ikke koble sammen utgangene til to eller flere enheter. Ledningene maks. 2m full lengde ekskl. moduler.

Teknisk støtte: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Bilde kun for referanseformål, gyldig påtrykk på produktet

**(DK)** Installations- og driftsoplysninger:  
Tilslut kun LED af belastningstypen. Belastningen afbrydes hvis ULED er under Urated eller over Urated.

Anvisninger for ledningsføring:  
Forbind ikke udgangene til hinanden til to eller flere enheder. Linjerne maks. 2m fuld længde eksklusive moduler.

Teknisk assistance: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt

**(CZ)** Informace k instalaci a provozu:  
Připojte pouze LED zátěž. Zátěž je odpojena, pokud je výstupní napětí nižší než Urated nebo vyšší než Urated.

Informace k zapojení:  
Nepřipojujte výstupy ke dvěma nebo více jednotkám. Vedení max. 2 m plná délka bez modulu.

Technická podpora: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) obrázek jen jako reference, platný potisk je na výrobku

**(RU)** Информация по установке и эксплуатации:  
Подключайте только тип нагрузки LED. Отключение нагрузки происходит, если ULED ниже U-ном или выше U-ном.

Информация о проводке:  
Не соединяйте вместе выходы двух или более блоков. Макс. длина провода — 2 м без учета модулей.

Техническая поддержка: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Изображение представлено в качестве примера. Актуальное изображение нанесено на изделие.

**(H)** Beépítési és működtetési információk:  
Csak LED jellegű terhelést csatlakoztasson. A terhelés lekapcsolódik, amennyiben a kimeneti feszültség (ULED) Urated alatt, vagy Urated felett van.

Vezetékezési információk:  
Ne párhuzamosítsa több egység LED kimenetét. A reminálókon lévő vezeték maximális hossza 2m.

Technikai támogatás: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a terméken

**(PL)** Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania:  
Podłączaj wyłącznicę diodowe źródła światła. Źródło światła wyłączy się, gdy ULED wyniesie mniej niż Urated lub powyżej Urated.

Wskazówki dotyczące okablowania:  
Nie łączyc z se sobą wyższ dwóch lub więcej urządzeń. Maksymalna łączna długość przewodów wynosi 2m bez modułów.

Wsparcie techniczne: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązujący nadruk znajduje się na produkcie

**(SK)** Informácie o inštalácii a prevádzke:  
Pripájajte len zaťaženie typu LED. Vypnutie zaťaženia nastane, ak je hodnota ULED nižšia ako Urated alebo vyššia ako Urated.

Informácie o zapojení:  
Nezapájajte spolu výstupy dvoch alebo viacerých zariadení. Vedenia môžu mať maximálnu celkovú dĺžku 2 m bez modulov.  
Technická podpora: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) obrázok je len pre referenciu, reálna potlač sa nachádza na výrobku

**(SLO)** Informacije o namestitvi in delovanju:  
Priključite samo LED vrsto obremenitve. Izkljop obremenitve se zgodi, če ULED je pod Urated ali nad Urated.

Informacije o ožičenju:  
Ne priključujte skupaj izhode of dveh ali več enot. Največja skupna dolžina linija brez modulov je 2 m.  
Tehnična podpora: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)  
1) Slika je samo za referenco, veljaven natis je na izdelku

**(TR)** Kurulum ve işletim bilgisi:  
Sadece LED yük türünü bağlayın. ULED Urated altında veya Urated üstünde olursa yük kapanır.

Kablo bağlantis bilgisi:  
Çıksıları iki veya daha fazla bağlamayın. Hatlar, modüller hariç tam olarak maks. 2 m'dir.  
Teknik destek: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) resim yalnızca referans amaçlıdır, geçerli baskı ürün üzerindedir

**(HR)** Informacije o ugradnji i rukovanju:  
Spojite samo LED vrstu opterećenja. Isključenje opterećenja događa se ako je ULED ispod Urated ili iznad Urated.

Informacije o ožičenju:  
Nemojte spajati zajedno izlaze dvije ili više jedinica. Maks. ukupna dužina vodova izuzev modula je 2 m.  
Tehnička podrška: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) slika služi samo kao referenca, važeći ispis na proizvodu

**(RO)** Instrucțiuni de montaj și operare:  
Conectați numai sarcini tip LED. Deconectarea sarcinii are loc dacă ULED (tensiunea de ieșire) este mai mica de Urated sau mai mare de Urated.

Indicații de cablare:  
Nu conectați împreună ieșirile a două sau mai multe unități. Lungimea maximă a conductelor este de 2 m, fără module.  
Asistență tehnică: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Imaginea este doar orientativă, cea corectă se află pe produs

**(BG)** Информация за монтаж и работа:  
Свързвайте само светодиодни товари. Товара се изключва при ULED под Urated или над Urated.

Инструкция за окабеляване:  
Не свързвайте заедно изходите на две или повече устройства. Мак. 2 m без модула цялостна дължина на линии.

Техническа поддръжка: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)  
1) изображението е само за информация, точно изображение върху продукта

**(EST)** Teave paigaldamise ja kasutamise kohta:  
Ühendage ainult LED võimsustüübiga. Toide lülitatakse välja, kui ULED langeb alla Urated või kerkib üle Urated.

Juhtmete paigaldamine:  
Ärge ühendage kokku kahe või enama mooduli väljundeid. Juhtmete kogupikkus max 2 m, ilma mooduliteta.  
Tehniline tugi: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) pilt on ainult viiteks, kehtiv tempel tootel

**(LT)** Instaliavimo ir naudojimo informacija:  
Pajunkite tik LED apkrovos tipą. Automatinis atsijungimas įvyksta jei įtampa žemiau Urated arba aukščiau Urated.

Laidų išvedžiojimas/pajungimas:  
Nejungti kartu dviejų įrenginių išėjimo. Maksimalus laidų ilgis neturi viršyti 2 m.  
Techninė pagalba: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) paveikslėlis pateiktas tik informaciniais tikslais, galiojanti nuoroda yra atspausdinta ant gaminio

**(LV)** Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas:  
Pievienojiet tikai slodzes tipa LED. Izslēgšanās slodzes dēļ notiek gadījumā, ja ULED ir zemāks par Urated vai augstāks par Urated.

Elektroinstalācijas instrukcijas:  
Nesavienojiet divu vai vairāku ierīču izejas. Maksimālais kopējais garums līnijai ir 2 m, neskaitot moduļus.  
Tehniskais atbalsts: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošas norādes uz produktu

**(SRB)** Informacije za instalaciju i rad:  
Priključite samo LED tip potrošača. Do isključenja potrošača dolazi ako je napon ULED manji od Urated ili veći od Urated.

Informacije o ožičenju:  
Nemojte povezivati zajedno izlaze dve ili više jedinica. Maks. ukupna dužina vodova izuzev modula je 2 m.  
Tehnička podrška: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) slika samo za referencu, važeća štampa na proizvodu

**(UA)** Інформація за встановлення та експлуатації:  
Під'єднайте лише СВІТЛОДІОДНИЙ тип навантаження. Навантаження вимикається, якщо ULED нижче або вище Uном.

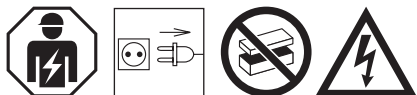
Інформація про електропроводку:  
Не з'єднуйте виводи двох або більшої кількості блоків. Лінії мають довжину макс. 2 м, не враховуючи модулів.  
Технічна підтримка: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

1) зображення тільки для довідки. Дійсна інформація надрукована на продукті.

**(KZ)** Орнату және пайдалану туралы ақпарат:  
Тек LED жүктеме түрін қосыңыз. Жүктеменің өшірілуі орын алуы мүмкін, егер ULED U-дан төмен немесе жоғары болса.

Сымдар туралы ақпарат:  
Екі немесе одан да көп құрылғының шығыстарын біріктірмеңіз. Модульдерді қоспағанда, бүкіл ұзындығы бойынша 2 м жолдар.

Техникалық көмек: [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)  
1) сурет тек анықтама үшін, жарамды принт өнімде



C10449057  
G11157306  
01.12.22



LEDVANCE GmbH  
Steinerne Furt 62  
86167 Augsburg, Germany  
[www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

© LEDVANCE Ltd, Aquila House  
Delta Crescent, Westbrook, Warrington  
WA5 7NR, United Kingdom